PocketBook | Obreey Products

Benutzerhandbuch

PocketBook SURFpad 3 7,85''

Freadom

Inhaltsverzeichnis

SICHERHEITSHINWEISE 5

Lagerung, Transport und Betriebsbedingungen 5

Wartung 6

HF-Sicherheit 7

Verwertung 7

SICHERHEITSHINWEISE 8

TECHNISCHE DATEN 9

ERSTE SCHRITTE 10

Aufladen des Akkus 10

Entsperren Ihres Geräts 11

Startbildschirm 11

Displayansichten 12

Fingergesten 13

Erweiterter Startbildschirm 14

Verwenden der Bildschirmtastatur 14

Menüs 15

Herstellung einer WLAN-Verbindung 15

Einstecken der microSD-Karte 16

Mobile Netzwerkverbindung 16

SOFTWARE 19

Verwalten von Daten 19

Starten von Anwendungen 20

Erstellen von Ordnern auf dem Startbildschirm 21

Liste geöffneter Anwendungen 22

Vorinstallierte Anwendungen 24

Pbi-Paket 25

Musik hören 26

Musikbibliothek 26

Galerie 27

MX Player 27

Kamera 28

Foto- und Videomodus 28

Browser 28
E-Mail 29
Einrichtung des Kontos 29
Posteingang 29

EINSTELLUNGEN 30
Sprache & Eingabe 32
Toneinstellungen 33
Anzeigeeinstellungen 34
Speicher 35
Anschließen von Geräten an Ihr Tablet 35
Entfernen externer Speicher und Geräte 36
Standortdienste und Sicherheit 36
Datum/Zeit 37
Zurücksetzen Ihres Tablets auf die Werkseinstellungen 38
Akkuladestatus 39
WLAN-Verbindung 40
Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk mit automatisch bezogener IP-Adresse 40
Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk anhand manuell konfigurierter Netzwerkeinstellungen 41
Erweiterte Optionen 42
WLAN ausschalten 43
Bluetooth 43
Datenübertragung 43
Informationen über Apps 44

FIRMWARE-UPDATE 46
Automatisches Update 46
Manuelles Update 47
Fehlersuche 49

SERVICE 50

EINHALTUNG INTERNATIONALER NORMEN 51

Sicherheitshinweise

Vor der Arbeit mit dem Gerät lesen Sie sich bitte sorgfältig diesen Abschnitt durch. Durch die Einhaltung dieser Anweisungen gewährleisten Sie Ihre eigene Sicherheit und verlängern die Lebensdauer Ihres Geräts.

Lagerung, Transport und Betriebsbedingungen

Der Bereich der Betriebstemperatur des Geräts liegt bei 0 °C bis 40 °C; setzen Sie das Gerät daher keinen übermäßig hohen oder niedrigen Temperaturen aus. Niemals Kabel zu nah an Wärmequellen kommen lassen. Aufgeheizte Kabel oder deren Isolierung können sich verformen oder beschädigt werden, was zu Bränden oder Stromschlägen führen kann.

Vermeiden Sie die folgenden Einwirkungen:

- direktes Sonnenlicht
- offene Flammen oder Rauch (Zigarette, Feuerzeug, offenes Feuer usw.)
- von Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit (verwenden Sie das Gerät nicht im Regen, auf der Straße bei höherer Luftfeuchtigkeit, in der Nähe stehender Gewässer usw.)
- Eindringen von Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit
- starke elektromagnetische Felder, elektrostatische Aufladungen und künstliche Quellen elektromagnetischer UV-Strahlung.
- übermäßigen mechanischen Druck auf Bildschirm, Anschlüsse und Tasten des Geräts.

Lassen Sie das Gerät nicht über einen längeren Zeitraum in einer schlecht belüfteten Umgebung, wie z. B. in einem Auto oder in geschlossenen, engen Kisten/Verpackungen, liegen.

Das Gerät nicht fallen lassen oder versuchen, es zu verbiegen. Schützen Sie den Bildschirm vor Objekten, die ihn zerkratzen oder beschädigen könnten. Um einen

sicheren Schutz des Bildschirms sicherzustellen, empfehlen wir die Lagerung des Geräts in einer Schutzabdeckung und/oder in einem Hardcover.

Von Kindern fernhalten.

Wartung

Dieses Gerät nicht zerlegen oder modifizieren.

Verwenden Sie das Gerät nicht mit beschädigtem Akku, Ladegerät (gebrochenes Gehäuse, abgenutzte Kontakte, gebrochenes Zuführungskabel) oder mit beschädigter SD-Karte. Ist der Akku beschädigt (gerissenes Gehäuse, Auslaufen von Elektrolyt, Verformung usw.), muss er durch autorisiertes Personal ersetzt werden. Die Verwendung selbstgebauter oder modifizierter Akkus kann zu einer Explosion und/oder zur Beschädigung des Geräts führen.

Verwenden Sie keine organischen oder anorganischen Lösungsmittel (z. B. Benzol) für die Reinigung von Bildschirm und/oder Gehäuse. Verwenden Sie einen weichen Lappen für das Entfernen von Staub von der Geräteoberfläche. Für das Entfernen von Schmutz benetzen Sie die Oberfläche mit wenigen Tropfen von destilliertem Wasser.

Im Bildschirm sind bis zu fünf fehlerhafte Pixel akzeptabel, und diese stellen keinen von der Garantie abgedeckten Mangel des Bildschirms dar.

Bis zum Ende der Laufzeit der Produktgarantie kontaktieren Sie bitte das nächstgelegen autorisierte Servicecenter, um sicherzustellen, dass die Sicherheit aufrecht erhalten wird.

Für detaillierte Informationen über die Kundenzentren in Ihrer Region besuchen Sie bitte die offizielle Website von PocketBook International: http://www.pocketbook-int.com.

HF-Sicherheit

Das Gerät empfängt und sendet Hochfrequenzsignale und kann Störungen des Funkverkehrs und anderer elektronischer Geräte verursachen. Verwenden Sie medizinische Geräte (z. B. Herzschrittmacher oder Hörgerät), kontaktieren Sie bitte Ihren Arzt oder den Hersteller, um zu erfahren, ob diese medizinischen Geräte gegen externe HF-Signale geschützt sind.

Verwenden Sie die drahtlose Kommunikation nicht an Orten, wo dies verboten ist, z. B. an Bord eines Flugzeugs oder in Krankenhäusern, weil sie sich u. U. auf die Bordelektronik oder die medizinischen Geräte auswirken könnte.

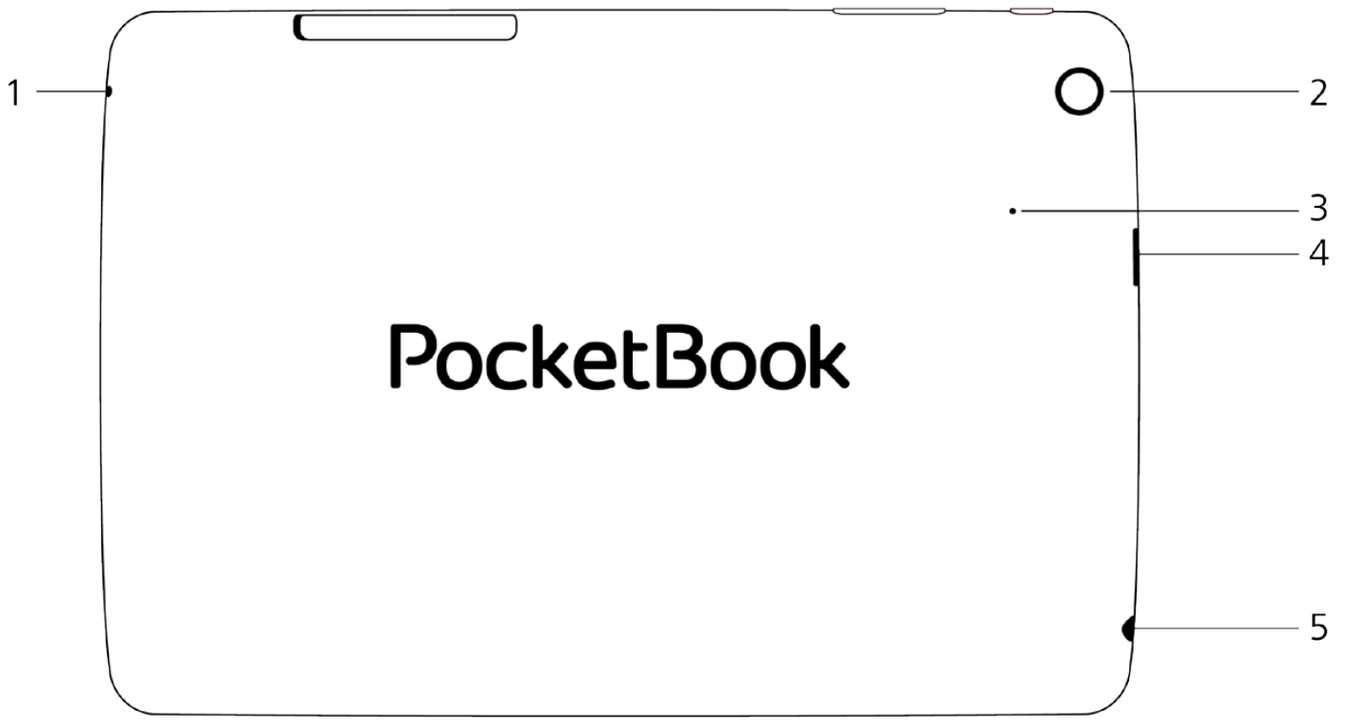
Verwertung

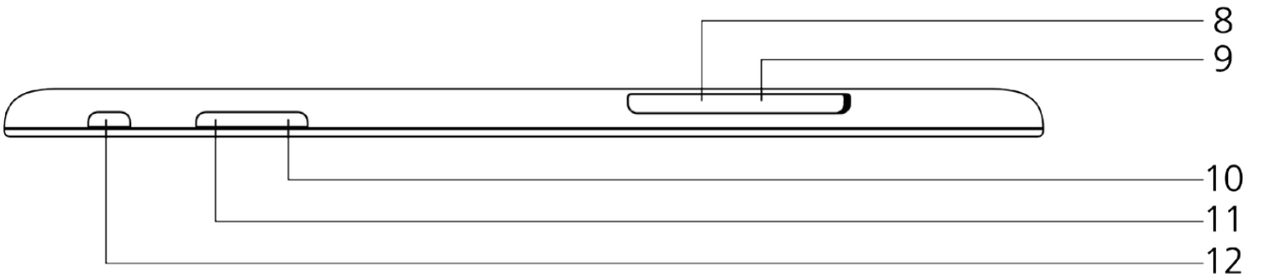
Die unsachgemäße Entsorgung dieses Geräts kann sich negativ auf die Umwelt und die öffentliche Gesundheit auswirken. Um dies zu vermeiden, befolgen Sie bitte die gerätespezifischen Entsorgungsanforderungen. Die Wiederverwertung der Bestandteile des Readers hilft bei der Erhaltung natürlicher Ressourcen. Für weitere Informationen bezüglich der Wiederverwertung kontaktieren Sie bitte die lokalen Gemeindebehörden, Ihren Abfallentsorger, das Geschäft, in dem Sie das Gerät gekauft haben, oder das autorisierte Servicecenter.

Entsorgung elektrischer und elektronischer Komponenten (die Richtlinie ist maßgeblich für die EU und andere europäische Länder, in denen getrennte Müllentsorgungssysteme vorhanden sind). Einwohner anderer Länder entsorgen die Akkus in Übereinstimmung mit lokal geltendem Recht.

Zerstören Sie den Akku nicht durch Verbrennen, da dieser sonst explodieren kann!

Sicherheitshinweise





Technische Daten

Display	7,85” 1024x768 Touchscreen
Prozessor	1.5 GHz
Arbeitsspeicher	1 GB
Interner Speicher	16 GB *
Plattform	Android™ 4.2
Eingänge/Ausgänge	1×MicroUSB, 3.5 mm Audiostecker, microphone
Kartenleser	micro SD (SDXC/SDHC) bis zu 2 TB
Verbindungen	WLAN (b/g/n), 3G (HSDPA/UMTS), GPS, Bluetooth
Kamera	Rückseitenkamera — 5 Megapixel, Frontkamera — 0,3 Megapixel
Audio	Lautsprecher, Mikrofon
Beschleunigungssensor	Ja
Akku	Li-Polymer, 4000 mAh **
Abmessungen	200.15×136×8,9 mm
Gewicht	346g
Textformate	epub, fb2, txt, doc, rtf, html, chm, tcr, pdf, pml
Bildformate	JPEG, PNG, BMP, GIF
Audioformate	MP3, WMA, AAC
Videoformate	MKV, AVI, MP4, FLV, WEBM, 3GP, MOV, MPG, WMV, divX, Xvid, mpeg-4 SP, mpeg-4, ASF, VC1, H264, H263, wmv 9, MPEG-1, MPEG-2

* Der tatsächlich verfügbare interne Speicher kann je nach Softwarekonfiguration Ihres Geräts variieren

** Die oben genannten Akkulaufzeiten und Werte können je nach Nutzungsmodus, Verbindung und Einstellungen variieren

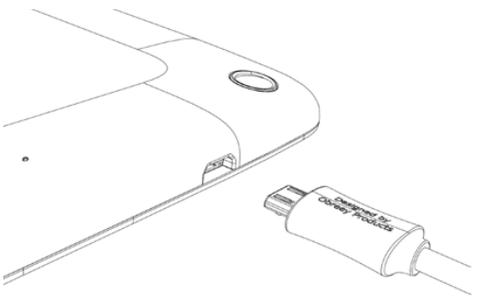
AUFLADEN DES AKKUS

Der Akku Ihres Geräts ist bei Auslieferung nicht vollständig geladen. When charging for the first time, we recommend charging the device for 8 to 12 hours when off. Full charging will subsequently take 2.5 to 3 hours. Es wird dringend empfohlen, das Gerät während des ersten Ladens ausgeschaltet zu lassen, da der Stromverbrauch in diesem Fall höher sein kann, solange der Akku geladen wird, insbesondere, wenn er über einen PC geladen wird. Befolgen Sie die nächsten Schritt für das Laden des Akkus:

1. Achten Sie darauf, dass das Gerät ausgeschaltet ist. Andernfalls drücken Sie einige Sekunden lang die Taste **Ein/Aus** und wählen Sie im angezeigten Menü *Ausschalten*. Das Gerät wird ausgeschaltet.

2. Verbinden Sie Ihr Gerät mithilfe des mitgelieferten Micro-USB-Kabels mit einem Computer oder mit dem Netzteil.

- Verbinden Sie ein USB-Kabel mit der Buchse des Geräts:



USB-Kabel

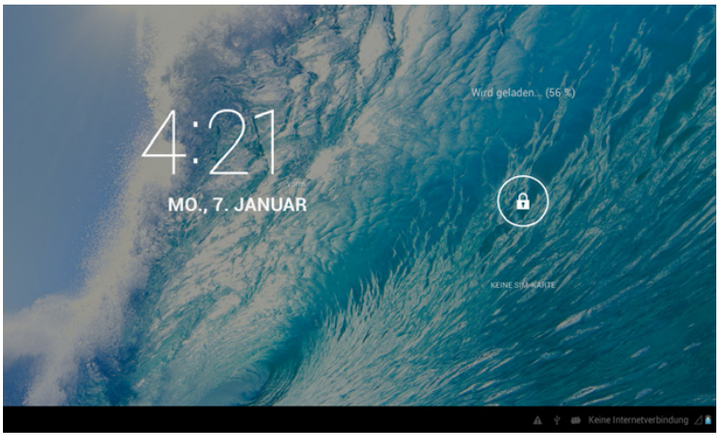
ACHTUNG! Ein falscher Anschluss des USB-Kabels kann Ihr Gerät ernsthaft beschädigen. Schäden am Gerät, die durch unvorschriftsmäßiges Anschließen verursacht werden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.

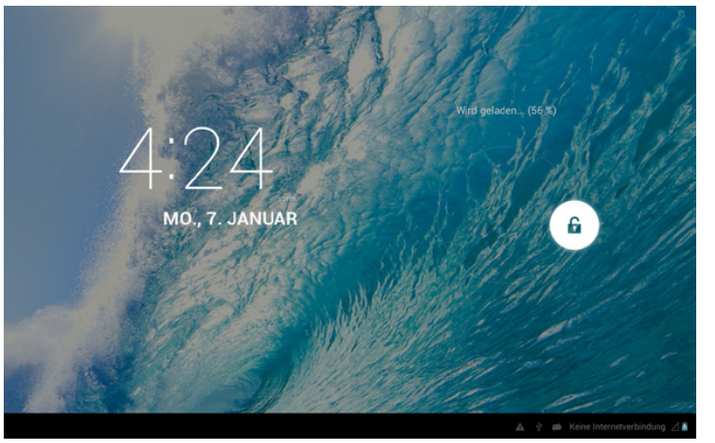
- Bei eingestecktem USB-Kabel sollte sich das Gerät in der Nähe des PC/Ladegeräts befinden.

HINWEIS: Es wird empfohlen, den Akku mit dem Ladegerät aufzuladen. Wird der Akku vom PC aus aufgeladen, sollte das Gerät möglichst ausgeschaltet werden, da der Stromverbrauch in diesem Fall höher sein kann, solange der Akku geladen wird.

ENTSPERREN IHRES GERÄTS

Tippen Sie auf das Schloss und ziehen Sie es aus dem Kreis auf eines der Symbole, um Ihr Gerät zu entsperren.





STARTBILDSCHIRM

Google und Yandex-Suche

Anwendungen

Anwendungs-Bereichsmenü

Benachrichtigungsbereich

Zuletzt geöffnete Anwendungen

Öffnen einer Liste von Anwendungen und Widgets

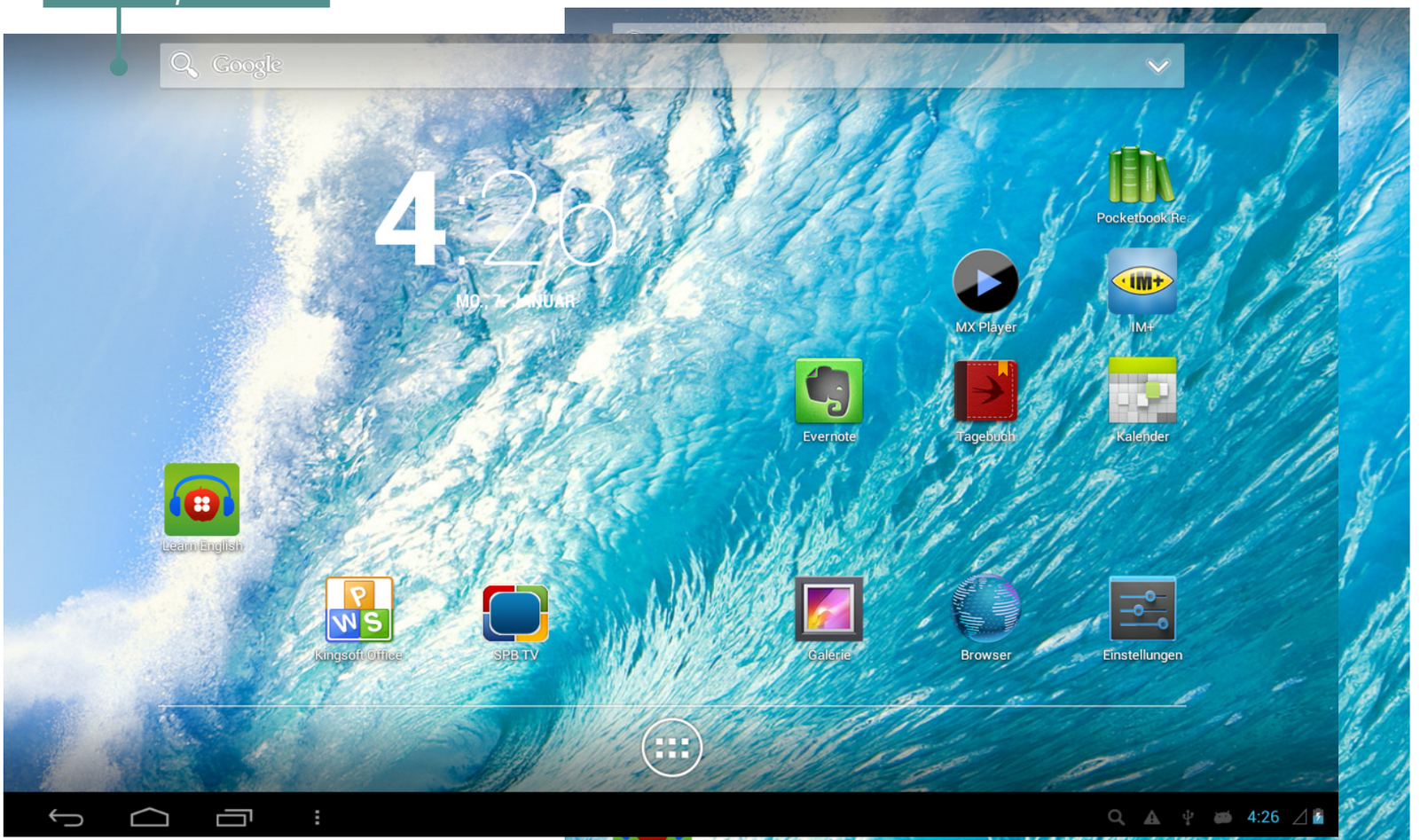
Zurück zum Startbildschirm

Zurück - zurück zum vorherigen Bildschirm

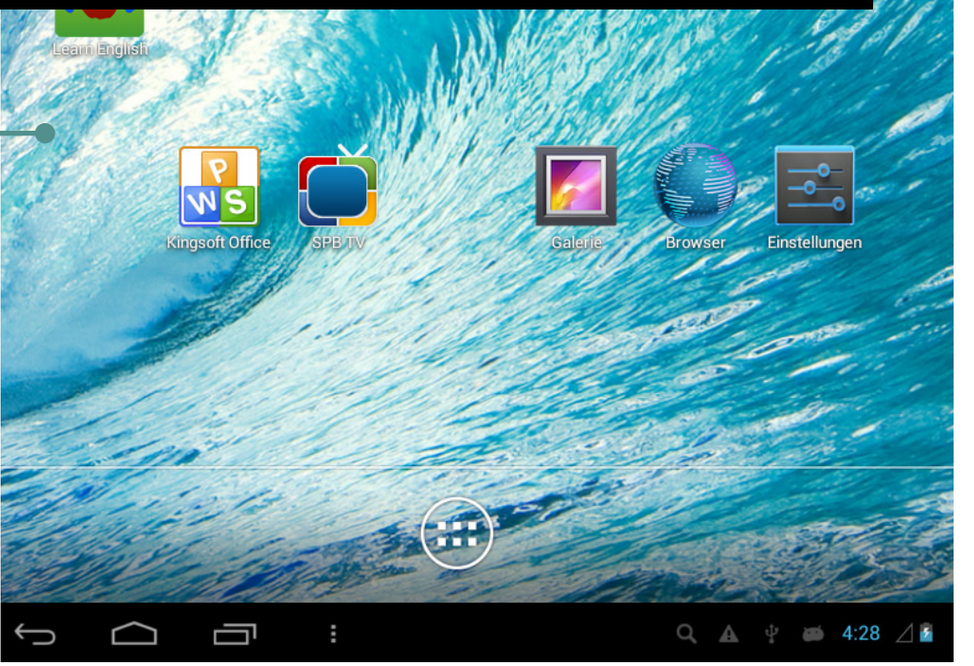
DISPLAYANSICHTEN

Die Bildschirmausrichtung wird automatisch geändert, sobald Sie Ihr Gerät von der Horizontalen in die Vertikale bewegen und umgekehrt. Um die automatische Drehung des Bildschirms zu aktivieren/deaktivieren, öffnen Sie *Einstellungen* > *Gerät* > *Display*.

Landscape view



Portrait view



FINGERGESTEN

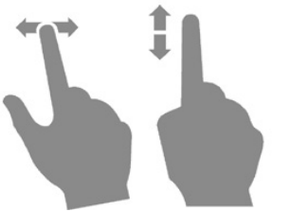
Tippen

Kurzes, leichtes Antippen eines Elements (z. B. Datei-, Anwendungs- oder Menüelement) öffnet dieses Element.

Drücken und gedrückt halten

Diese Gestik ruft ein Kontextmenü mit verfügbaren Optionen für ein Element auf. Im Startbildschirm kann damit ein Element verschoben werden.

Schieben



Schieben bedeutet das Bewegen des Fingers über den Bildschirm in vertikaler oder horizontaler Richtung.

Ziehen

Um ein Element zu ziehen, drücken und halten Sie es, bis es sich in seiner endgültigen Position befindet.

Streichen

Streichen ähnelt dem Schieben, aber Sie müssen Ihren Finger schneller bewegen. Es dient zum Durchblättern von Listen.

Finger zusammenführen

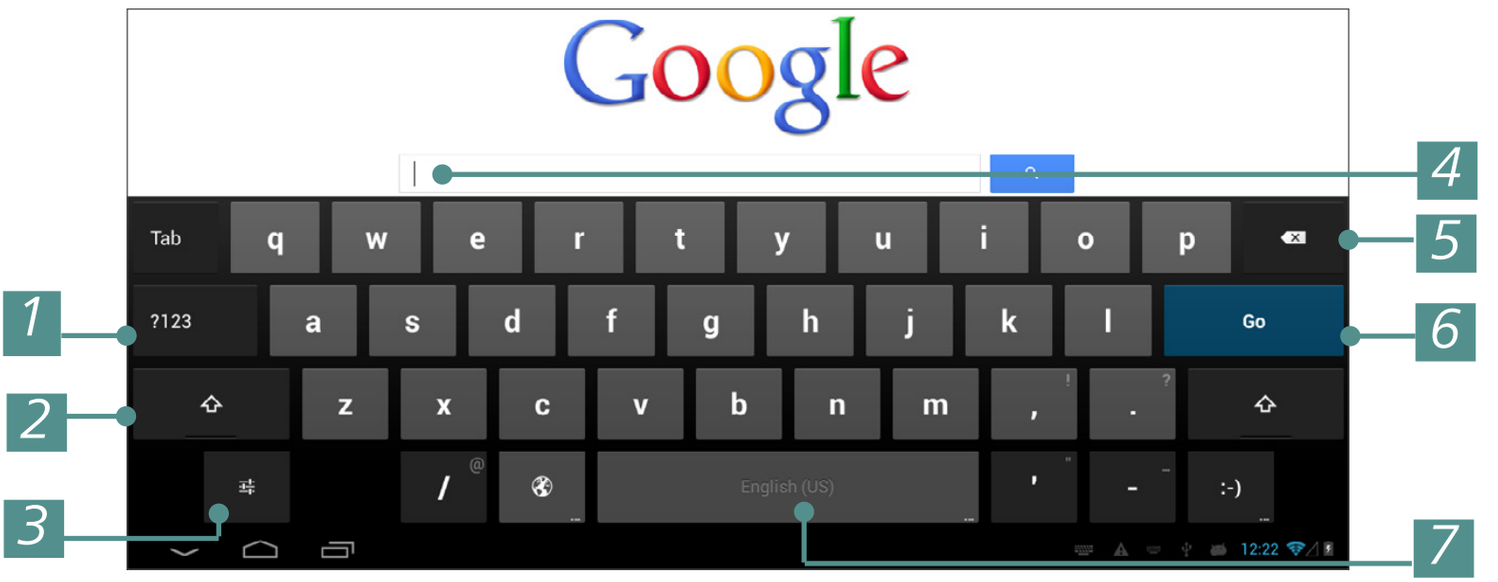
In bestimmten Anwendungen (z. B. *Karten*) können Sie durch Zusammenführen der Finger die Skalierung ändern: Bewegen Sie zwei Finger aufeinander zu, um das dargestellte Objekt zu verkleinern, oder auseinander, um es zu vergrößern.

ERWEITERTER STARTBILDSCHIRM

Der Startbildschirm besteht aus 5 Desktops. Um durch den Startbildschirm zu scrollen, bewegen Sie Ihren Finger über den Bildschirm oder tippen auf das Zählersymbol in der linken oder rechten Bildschirmecke.

VERWENDEN DER BILDSCHIRMTASTATUR

Um auf die Bildschirmtastatur zuzugreifen, berühren Sie ein beliebiges Textfeld. Geben Sie durch das Berühren der Tasten der Bildschirmtastatur Ihren Text ein.



1. Umschalten in den Symbolmodus;
2. Umschalten zwischen Groß- und Kleinschreibung;
3. Einstellungen und zusätzliche Funktionen;
4. Feld für Texteingabe;
5. Rücktaste — Löschen eines vorherigen Zeichens;
6. Texteingabe;
7. Längeres Drücken ändert die Eingabesprache.

MENÜS

Die meisten Anwendungen verfügen über zwei verschiedene Menütypen: Anwendungs-/Bereichsmenü und Kontextmenü. Das Anwendungs-/Bereichsmenü öffnen Sie durch Drücken der Schaltfläche **Menü** ⋮. Das Kontextmenü wird je nach Anwendung durch längeres Drücken auf den Bildschirm oder ein Element aufgerufen.

HINWEIS Das Anwendungs-/Bereichsmenü ist nicht für alle Anwendungen verfügbar. In diesem Fall passiert nichts, wenn Sie die Taste **Menü** drücken.

HERSTELLUNG EINER WLAN-VERBINDUNG

Haben Sie während der Ersteinrichtung die WLAN-Konfiguration ausgelassen, kann diese später konfiguriert werden.

1. Öffnen Sie *Einstellungen* > *Drahtlos & Netzwerke*. Markieren Sie das Kontrollkästchen WLAN

2. Die Liste verfügbarer Netzwerke wird jetzt angezeigt.

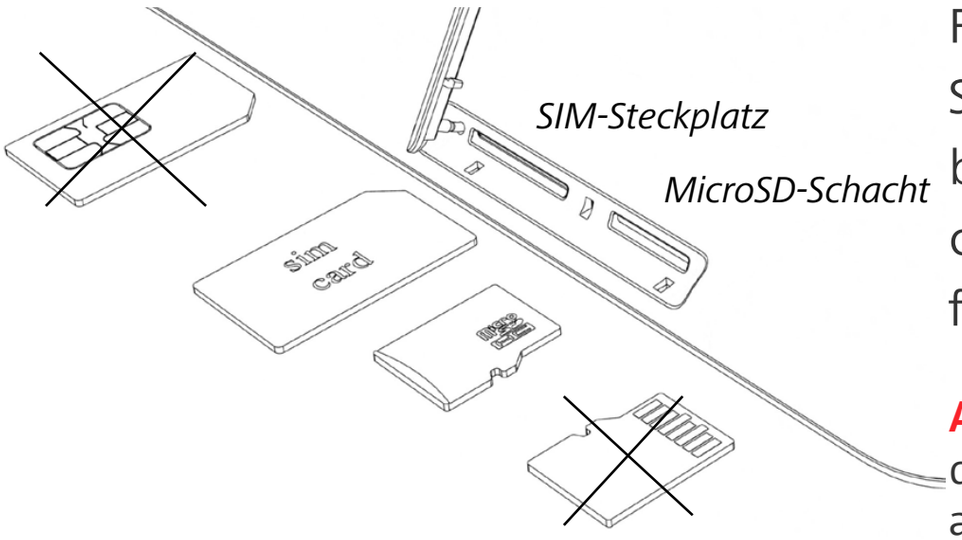
3. Das Gerät erkennt automatisch den Sicherheitstyp und es müssen keine zusätzlichen Daten (z. B ein vorinstallierter Schlüssel) angegeben werden.

4. Ansonsten müssen Sie ein Passwort und andere Sicherheitseinstellungen (falls erforderlich) festlegen.

Im Kapitel WLAN-Verbindung dieses Benutzerhandbuchs finden Sie weitere Informationen über die erweiterte Netzwerkkonfiguration.

EINSTECKEN DER MICROSD-KARTE

Das Gerät verfügt über einen internen Speicher von 16 GB. Sie können den Speicher mithilfe einer SD-Karte erweitern.



Führen Sie die Karte in den Schacht ein, wie in der Abbildung dargestellt, und drücken Sie leicht, bis die Karte fest eingeschoben ist

ACHTUNG! Vor dem Auswerfen der microSD-Karte das Gerät ausschalten oder die Karte entnehmen: gehen Sie zu *Einstellungen* > *Speicher* > *SD-Karte entnehmen*. Die auf der microSD-Karte gespeicherten Daten können sonst beschädigt werden.

ACHTUNG! Steckt Ihre SD- oder SIM-Karte fest, diese bitte nicht selbst entfernen, sondern telefonisch den Kundensupport verständigen.

MOBILE NETZWERKVERBINDUNG

ACHTUNG! Das Gerät nutzt einige Dienste, die für den Internetzugriff keine Genehmigung des Nutzers erfragen (z. B. die Synchronisierung). Erkundigen Sie sich bei Ihrem Mobilfunkanbieter nach den Tarifen für den Datenverkehr.

Das Gerät unterstützt die mobilen Netzwerkverbindungen GSM und/oder WCDMA für den Internetzugriff.

HINWEIS: Vor der Einführung oder des Auswurfs der SIM-Karte muss das Gerät ausgeschaltet werden.

Installieren Sie die SIM-Karte Ihres Mobilfunkanbieters, wie im Bild dargestellt. Ist die Karte durch einen PIN-Code geschützt, wird das Gerät

Sie dazu auffordern, diesen über die Bildschirmtastatur einzugeben. Die Anforderungseinstellungen für den PIN-Code ändern Sie unter *Einstellungen > Sicherheitseinstellungen > SIM-Karte sperren > Sperre für SIM-Karte einrichten*. In diesem Bereich können Sie festlegen, ob bei der Entsperrung des Bildschirms ein PIN-Code angefordert werden soll oder nicht, und hier können Sie auch den PIN-Code der SIM-Karte ändern.

HINWEIS: Bei aktiviertem Parameter "SIM-Karte sperren" werden Sie bei jeder Entsperrung des Bildschirms nach der PIN gefragt.

Normalerweise sind die Verbindungseinstellungen von den Mobilfunkanbietern auf der SIM-Karte vorkonfiguriert (wie z. B. APN), daher wird sich das Gerät automatisch mit dem Netzwerk verbinden.

ACHTUNG! Ist das Gerät mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbunden, hat dieses eine höhere Priorität für die Datenübertragung.

Soll die Verbindungskonfiguration geändert werden, gehen Sie zu *Einstellungen > Drahtlos & Netzwerke > Mobilnetzwerke*.

- *Datenverbindung* – Mobilfunkverbindung ein- oder ausschalten
- *Datenroaming* – wählen Sie, ob die Mobilfunkverbindung verwendet werden soll oder nicht, wenn Sie sich außerhalb der Netzabdeckung durch Ihren Anbieter befinden, z. B. im Ausland.
- *Bevorzugte Netzwerke*
- *Netzwerkmodus* – wählen Sie den für Ihr Mobilnetzwerk am besten geeigneten Modus oder aktivieren Sie die Automatische Erkennung
- *Zugriffspunktname* – Konfiguration der Internetzugriffspunkte. Muss/Müssen ein oder mehrere Punkt(e) hinzugefügt werden, öffnen Sie über die Taste **Menü** das Bereichsmenü und stellen die von Ihrem Mobilanbieter bereitgestellten Parameter ein.

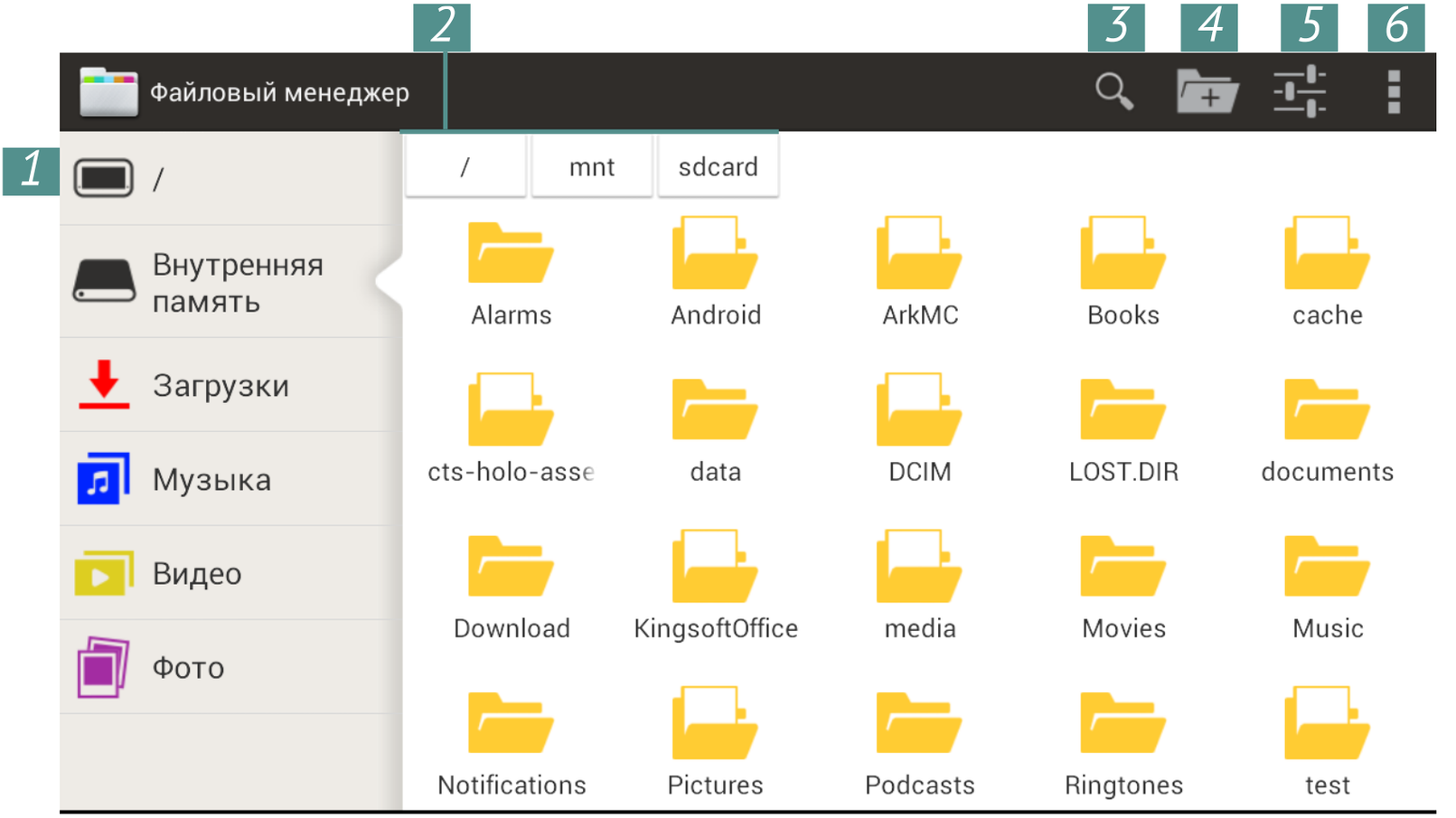
• *Netzwerkanbieter* – Auswahl des Netzwerkanbieters, zu dem verbunden werden soll. Drücken Sie auf *Automatisch auswählen*, um mit dem Standardnetzwerk zu verbinden.

Nach dem Drücken auf *Manuell auswählen* sucht das Gerät nach verfügbaren Mobilnetzwerken, aus denen Sie dann eines auswählen können. Diese Funktion kann beispielsweise dann nützlich sein, wenn Sie sich in einem Roamingbereich befinden - Sie können dann den Anbieter mit den niedrigsten Preisen auswählen.

HINWEIS: Sie sich bei Ihrem Mobilfunkanbieter über die Roamingtarife.

VERWALTEN VON DATEN

Verwenden Sie den *Dateimanager* für die Arbeit mit den im internen Gerätespeicher und auf der externen microSD-Karte gespeicherten Dateien. Um den *Dateimanager* zu öffnen, drücken Sie in der Liste der Anwendungen auf dessen Symbol.

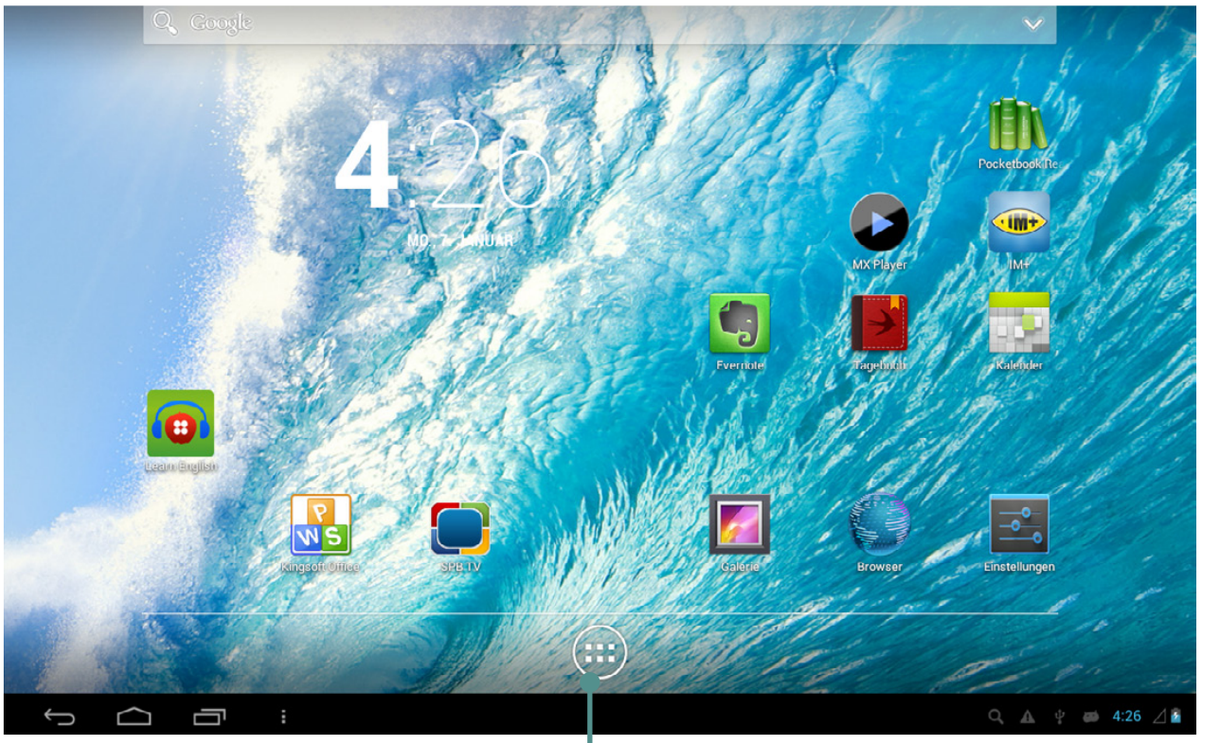


1. Stammverzeichnis – zurück zur höchsten Ebene der Dateihierarchie;
2. Pfad zum Speicherort des Verzeichnisses;
3. Suche – öffnet das Textfeld für die Suche;
4. Verzeichnis erstellen;
5. Auswahl mehrerer Dateien/Verzeichnisse;
6. Dateimanager-Einstellungen.

Kontextmenü, aufgerufen durch längeres Drücken eines Elements; ermöglicht das Verschieben, Kopieren oder Löschen von Dateien.

STARTEN VON ANWENDUNGEN

Eine Anwendung kann durch kurzes Drücken auf das Symbol im Startbildschirm oder über die Liste verfügbarer Anwendungen gestartet werden. Sie können auf jedem Desktop eine Verknüpfung zu einer Anwendung erstellen. Scrollen Sie den Startbildschirm zum gewünschten Desktop und öffnen Sie dann die Anwendungsliste.



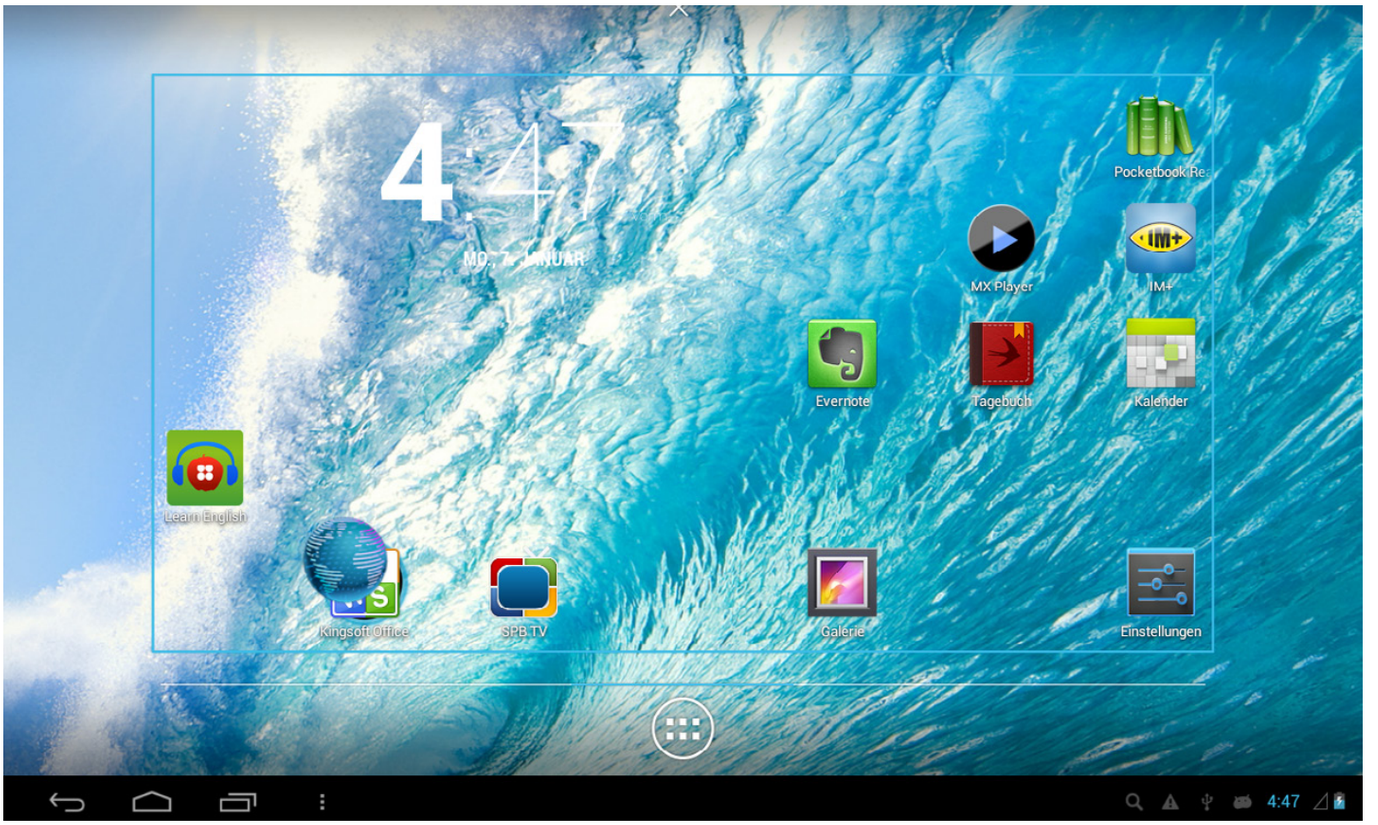
Schaltfläche für das Aufrufen von Anwendungs- und Widgetlisten

Berühren und halten Sie das gewünschte Anwendungssymbol solange gedrückt, bis der Desktop angezeigt wird. Nachdem Sie den Finger loslassen, verbleibt ein Symbol auf dem Desktop. Um die Anwendung zu starten, tippen Sie auf deren Symbol.

Um eine Verknüpfung auf dem Startbildschirm zu platzieren, drücken Sie die aus der Liste ausgewählte Verknüpfung und halten Sie sie gedrückt.

ERSTELLEN VON ORDNERN AUF DEM STARTBILDSCHIRM

Die Symbole auf dem Desktop können in Ordnern gruppiert werden. Um einen Ordner zu erstellen, berühren und halten Sie das Symbol, ziehen es zu dem Symbol, mit dem Sie es zusammenführen möchten und lassen dann los.



Sie können die Symbole anderer Programme diesem Ordner auf gleiche Weise hinzufügen. Um einen Ordner umzubenennen, berühren Sie dessen Namen und geben auf der angezeigten Tastatur den neuen Namen ein.

Eine Liste der Anwendungen im Ordner

Um eine Anwendung zu öffnen, die sich in einem Ordner befindet, berühren Sie das Symbol eines Ordners und wählen die Anwendung aus der angezeigten Liste aus.

ANWENDUNG ENTFERNEN

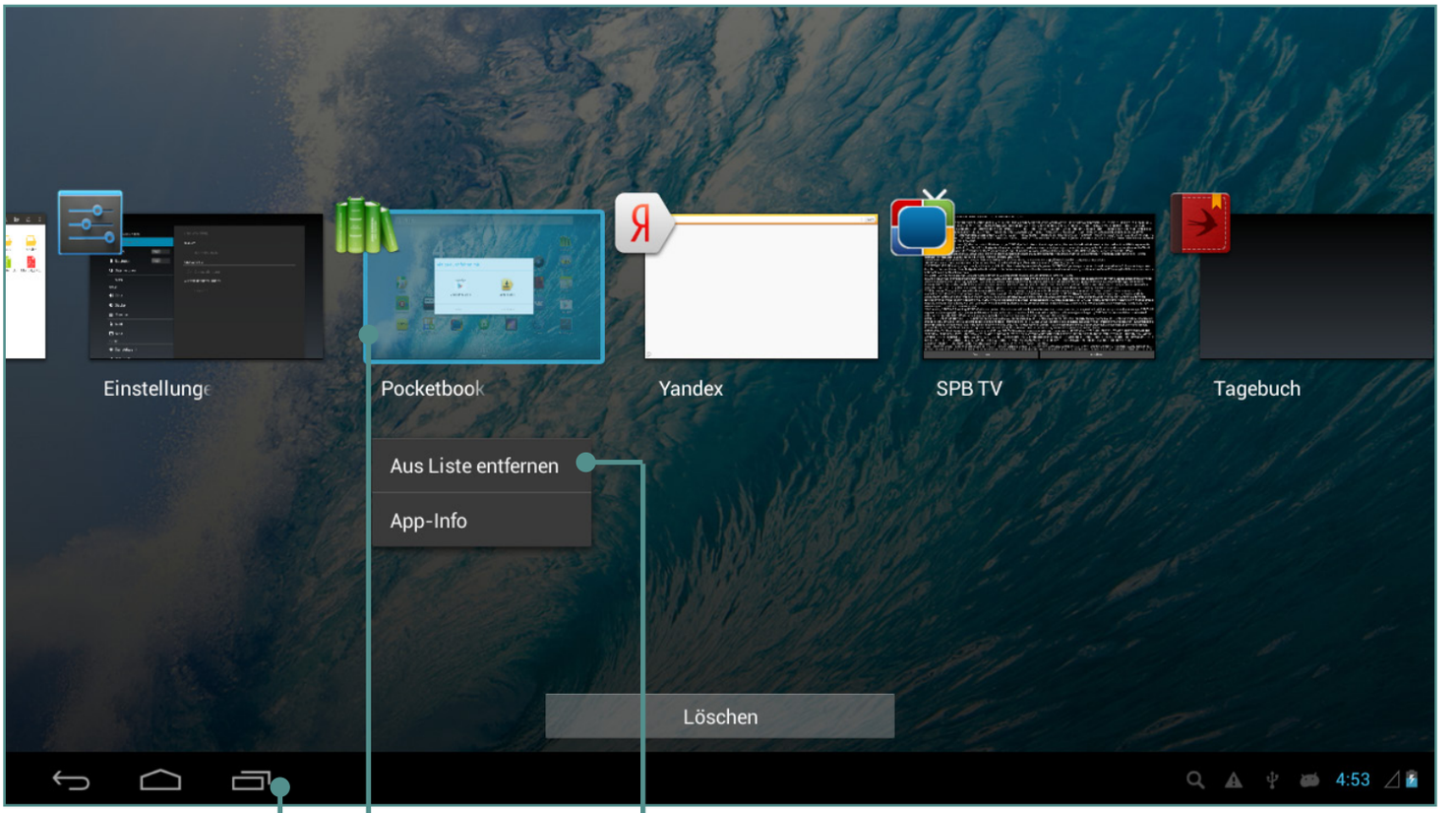
Nach dem längeren Drücken auf ein Symbol oder Widget wird das *Symbol für das Entfernen einer Anwendung* aktiviert. Um ein Element zu löschen, ziehen Sie es in dieses Symbol und lassen es los, sobald es rot markiert ist.

LISTE GEÖFFNETER ANWENDUNGEN

Geöffnete Anwendungen werden in der Liste geöffneter Anwendungen angezeigt (die Schaltfläche für das Öffnen einer Liste befindet sich in der linken unteren Ecke des Bildschirms). Schließen von Anwendungen:

1. Öffnen Sie die Liste geöffneter Anwendungen;
2. Drücken und halten Sie die Anwendung, die geschlossen werden soll;
3. Sobald das Dialogfenster angezeigt wird, drücken Sie auf *Von Liste entfernen*.

Vom System automatisch gestartete Anwendungen können über *Einstellungen* > *Apps* > *Aktiv* > *Anhalten* angehalten werden (detaillierte Informationen finden Sie im Bereich Informationen über Apps dieses Benutzerhandbuchs).



1) Schaltfläche für das Aufrufen geöffneter Anwendungen

2) Drücken Sie die Anwendung in der Liste und halten Sie sie gedrückt

1) Schaltfläche für das Aufrufen geöffneter Anwendungen

VORINSTALLIERTE ANWENDUNGEN

Browser	Unterstützt Funktionen für die komfortable Anzeige von Webseiten
Taschenrechner	Einfacher Android-Taschenrechner
Kalender	Terminkalender mit Google-Synchronisierung
Kamera	Standardmäßige Android-Kameraanwendung (Foto/Video)
Zeitein-stellungen	Uhr mit Alarm- und Bildschirmschonerfunktion
People	Alles speichern
Downloads	Downloadwerkzeug für Musik, Dokumente, Videos und andere Dateien
E-Mail	E-Mail-Client mit POP3-, IMAP- und Exchange-Unterstützung
Dateimanager	Standard-Dateimanager
Galerie	Bildergalerie mit Unterstützung für JPEG, PNG, BMP, GIF, Videoformate und Google Picasa-Synchronisierung
Suchen	Suchen per Google im Internet oder in Inhalten
Einstellungen	Einrichtung Ihrer Optionen und Vorgaben
Musik	Musik-Player mit Unterstützung für MP3, WMA, AAC
Terminkalender	Organisation Ihres Lernplans und der Hausaufgaben
PocketBook	Reader mit Unterstützung für epub (DRM), PDF (DRM), FB2, TXT, HTML, RTF, CHM, DjVu
Book Store	Book Store-Anwendung
KidRead	Kindersicherung Programm
Evernote	Erstellen und speichern Sie Ihre Notizen
IM+	Der beliebteste IM-Client mit Unterstützung für zahlreiche Protokolle
LearnEnglish	Beliebte App des British Council für das Englischlernen

SPB TV	Streaming beliebter TV-Sender	
Kingsoft Office Multilang	Anzeige und Bearbeitung gängiger Office-Dateiformate	
MX Player	Videoplayer mit erweiterten Funktionen	

PBI-PAKET

Manchmal ist die Verteilung mehrerer Programme in einem pbi-Paket gespeichert. Sie installieren diese Programme, indem Sie das Paket öffnen und die Programme markieren, die Sie installieren möchten.

Das vorinstallierte pbi-Paket befindet sich im Ordner *mnt/sdcard/PB System.pbi*. So installieren Sie es **manuell**: Wechseln Sie zum *Dateimanager* und starten Sie die Datei *PB System.pbi*. Manchmal schlägt der Assistent **automatisch** vor, *daspbi*-Paket zu installieren:

- nach dem Formatieren des Geräts (ohne dass Benutzerkonfigurationen gelöscht wurden);
- nach dem Installieren von Firmware.

Nachdem Sie den Assistenten gestartet haben, gehen Sie wie folgt vor:

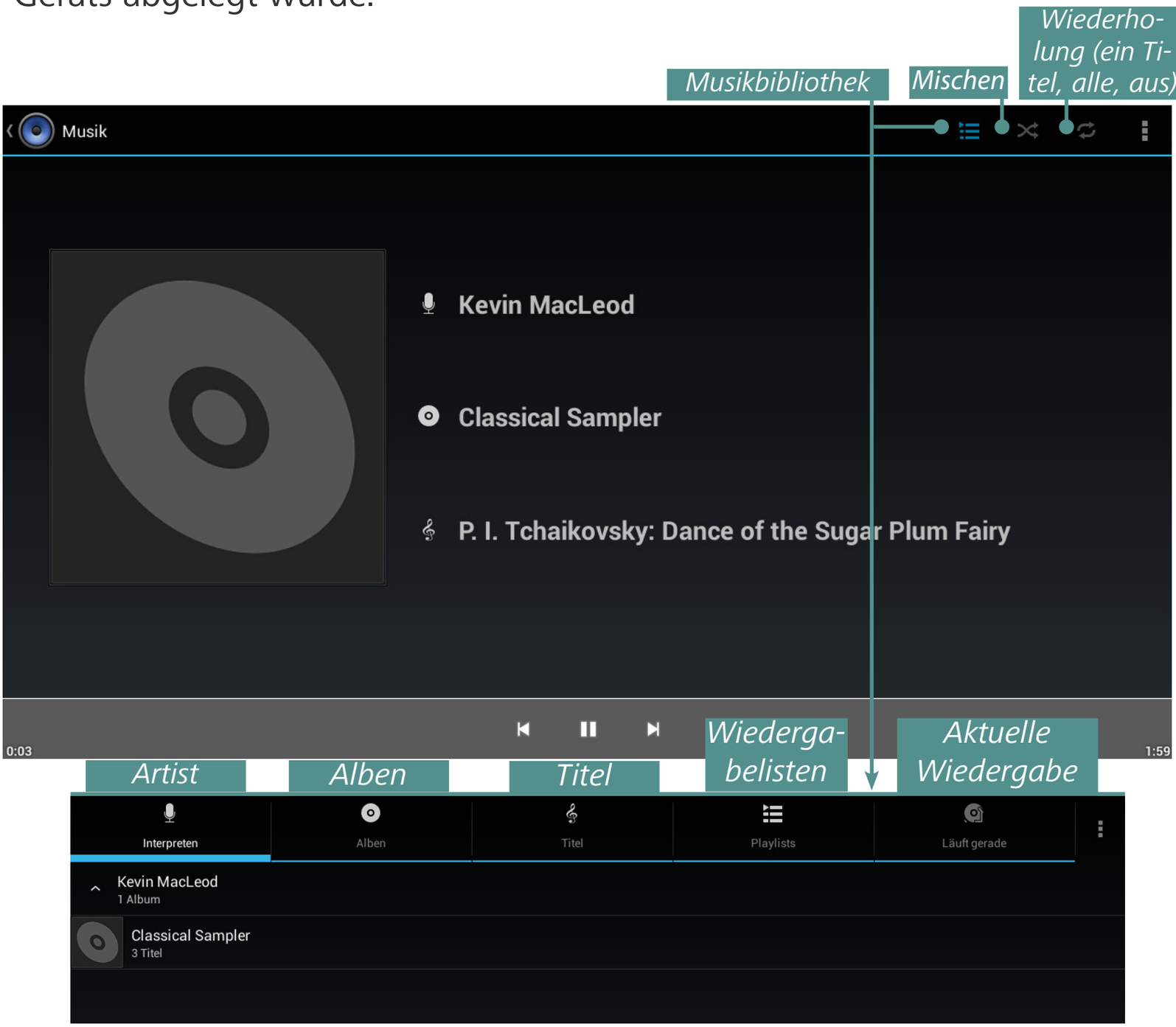
1. Markieren Sie die zu installierenden Anwendungen und deaktivieren Sie die nicht zu installierenden Anwendungen.
2. Drücken Sie *Installieren*.
3. Nachdem die gewählten Anwendungen entpackt und installiert wurden, drücken Sie *Beenden*.

Alle installierten Anwendungen erscheinen auf dem Startbildschirm. Einige Anwendungen (*KidRead*, *PocketBook*) müssen aus dem Online-Shop heruntergeladen werden (kostenfrei). Das erfolgt über das Icon auf dem Startbildschirm, welches zum Online-Shop weiterleitet.

MUSIK HÖREN

Musikbibliothek

In der Musikbibliothek finden Sie die gesamte Musik, die im Speicher des Geräts abgelegt wurde.



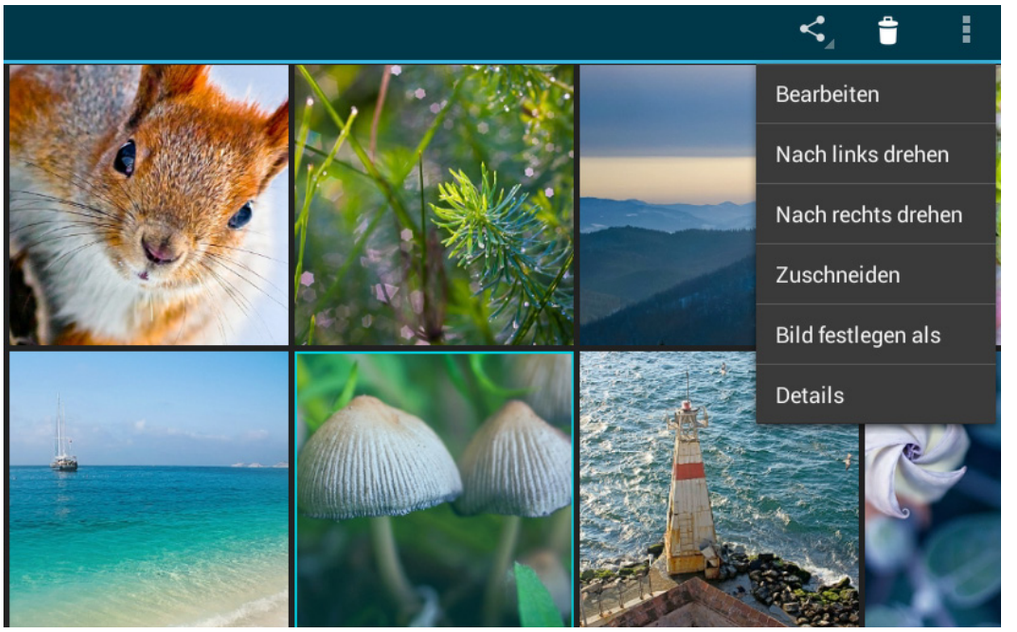
Um eine neue Wiedergabeliste zu erstellen, öffnen Sie das Kontextmenü des Titels und wählen *Der Wiedergabeliste hinzufügen,* und dann *Neu*.

Die Lautstärke wird über die Tasten **Lautstärke +/-** seitlich am Gerät und über die Schaltflächen unten auf dem Bildschirm gesteuert.

GALERIE

Galerie ist eine Anwendung für die Verwaltung von Bildern und Videos. Für das Öffnen des Bildes im Vollbildmodus tippen Sie einfach auf das Bild. Für das Scrollen der Sammlung verwenden Sie die Schiebegeste. Um ein Bild zu vergrößern, verwenden Sie Skalierungsgesten (zusammendrücken/spreizen).

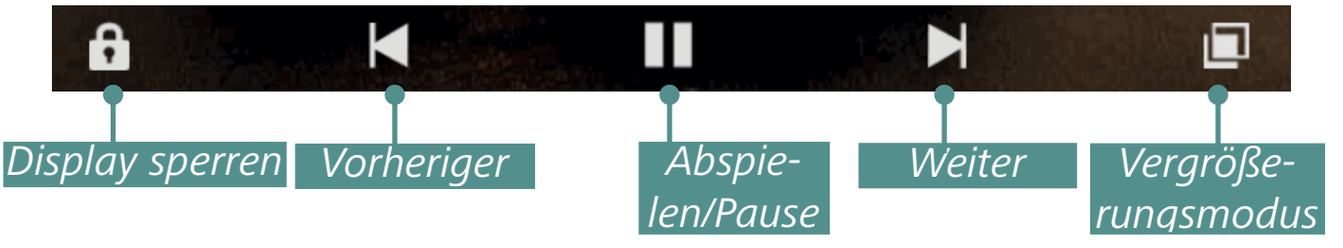
Im Galeriemenü können Sie die Bilder löschen, beschneiden, als Hintergrundbild oder Kontakt-Avatar festlegen oder drehen.



Die Anwendung unterstützt so gut wie alle Videoformate. Dateiinformationen können im Anwendungsmenü angezeigt werden ⋮.

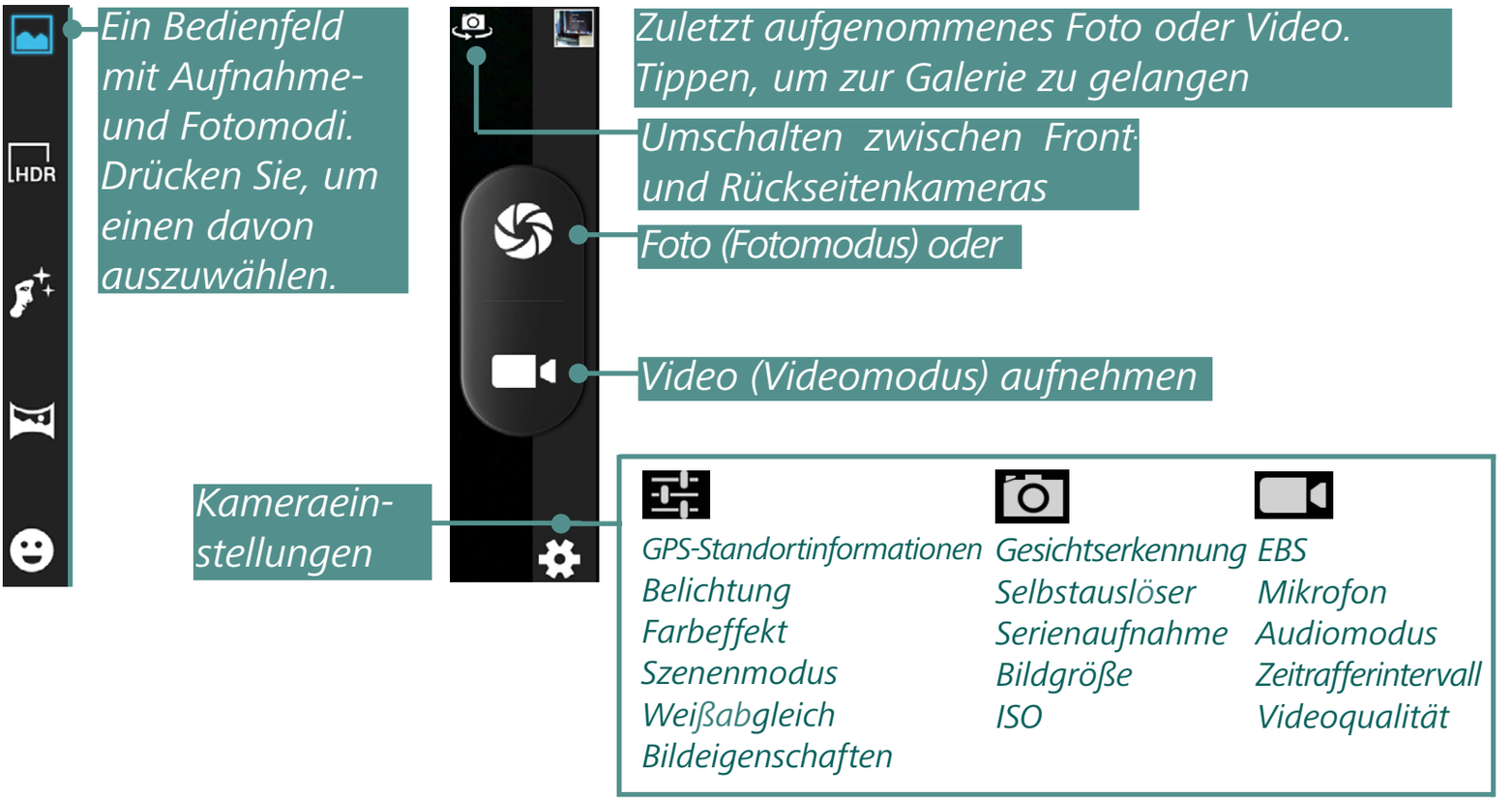
MX PLAYER

MX Player ist eine Anwendung zum Betrachten von Videos. Nachfolgend sehen Sie eine Darstellung der Steuerleiste:



KAMERA

Foto- und Videomodus



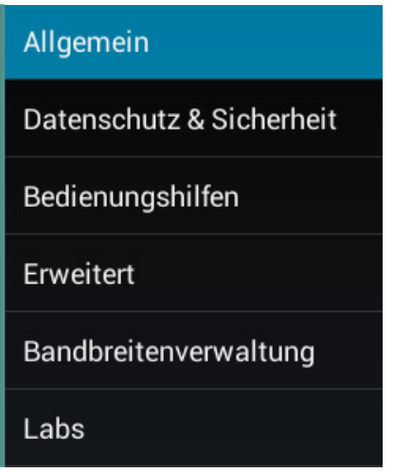
BROWSER

Mit dem *Anwendungsmenü* können Sie die folgenden Vorgänge ausführen:

- *Anhalten/Aktualisieren;*
- *Neue Registerkarte;*
- *Neue Inkognito-Registerkarte*
- *Seite teilen;*
- *Suchen auf Seite;*

- *Desktopseite anfordern;*
- *Für Offline-Lesen speichern;*
- *Seiteninformationen;*

Einstellungen.



E-MAIL

Einrichtung des Kontos

1. Bei der erstmaligen Ausführung werden Sie dazu aufgefordert, mithilfe der Bildschirmtastatur Ihre Kontoinformationen einzugeben: E-Mail-Adresse und Passwort.

2. Können die Einstellungen für den Eingangs- und Ausgangs-Server von der Anwendung nicht automatisch erkannt werden, müssen diese Einstellungen manuell festgelegt werden (diese erhalten Sie von Ihrem E-Mail-Anbieter).

3. Im nächsten Schritt geben Sie den Kontonamen, wie er auf dem Gerät gespeichert werden soll (z. B. *Privat-Mail* oder *Büro-Mail*) und Ihren Namen ein, wie er im Feld *Von* Ihrer verfassten Nachrichten angezeigt wird.

4. Um ein Konto hinzuzufügen, wählen Sie das entsprechende Element im Anwendungsmenü

Im Bereich *Konten* werden die Kontenliste, der kombinierte Posteingang, gelesene Nachrichten und Entwürfe angezeigt.

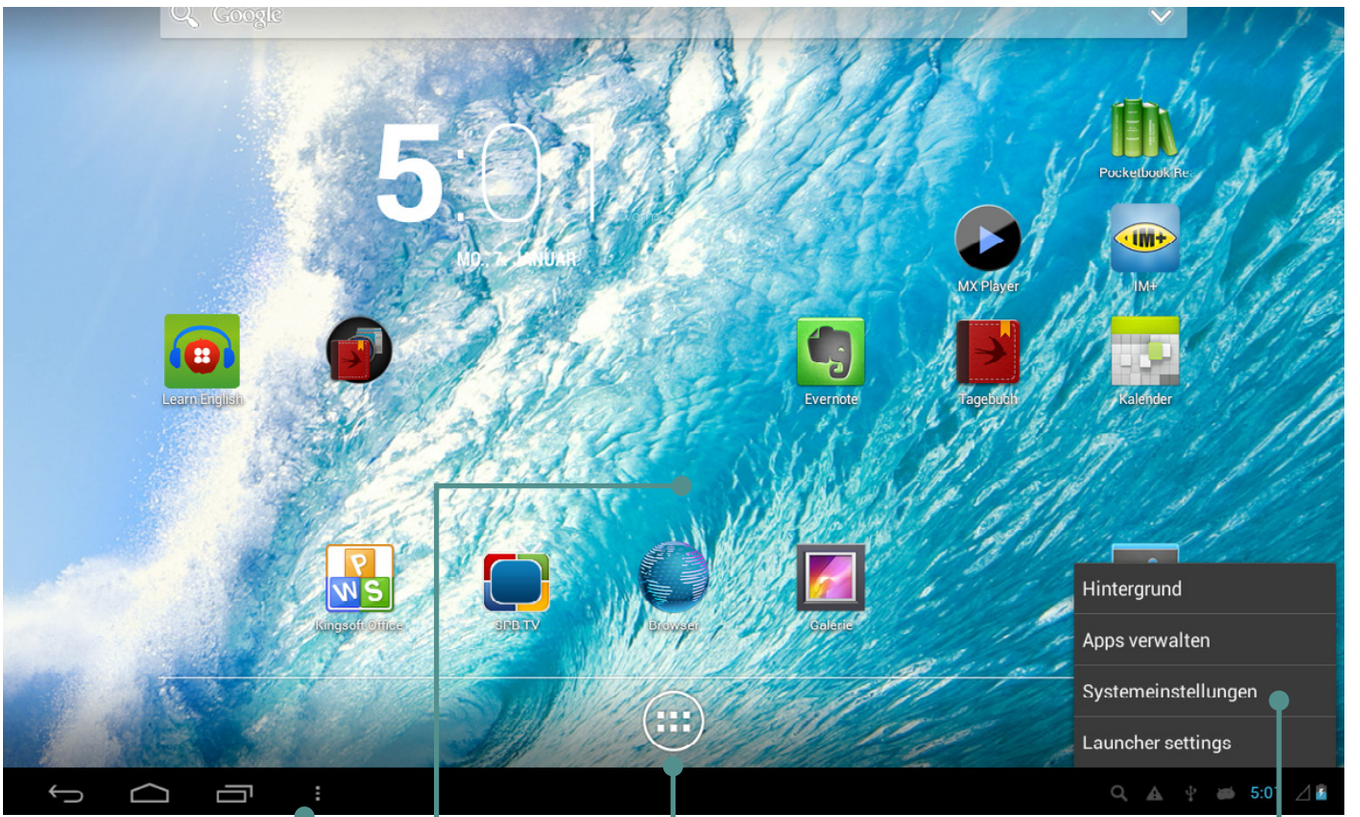
Posteingang

Mithilfe des Kontextmenüs können folgende Aktionen für die Nachricht ausgewählt werden: *Öffnen, Löschen, Weiterleiten, Antworten, Als gelesen markieren.*

Einstellungen

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie das Gerät für eine komfortable Nutzung konfigurieren und vollständig an Ihre Bedürfnisse anpassen. Sie können die Einstellungen auf verschiedene Weise öffnen:

- drücken Sie unten im Bildschirm auf die Schaltfläche Menü ⋮;
- öffnen Sie alle verfügbaren Anwendungen (taste im Anwendungsbereich) und wählen Sie das Symbol *Systemeinstellungen*;
- drücken Sie das Symbol *Einstellungen* auf dem Tabletdisplay.

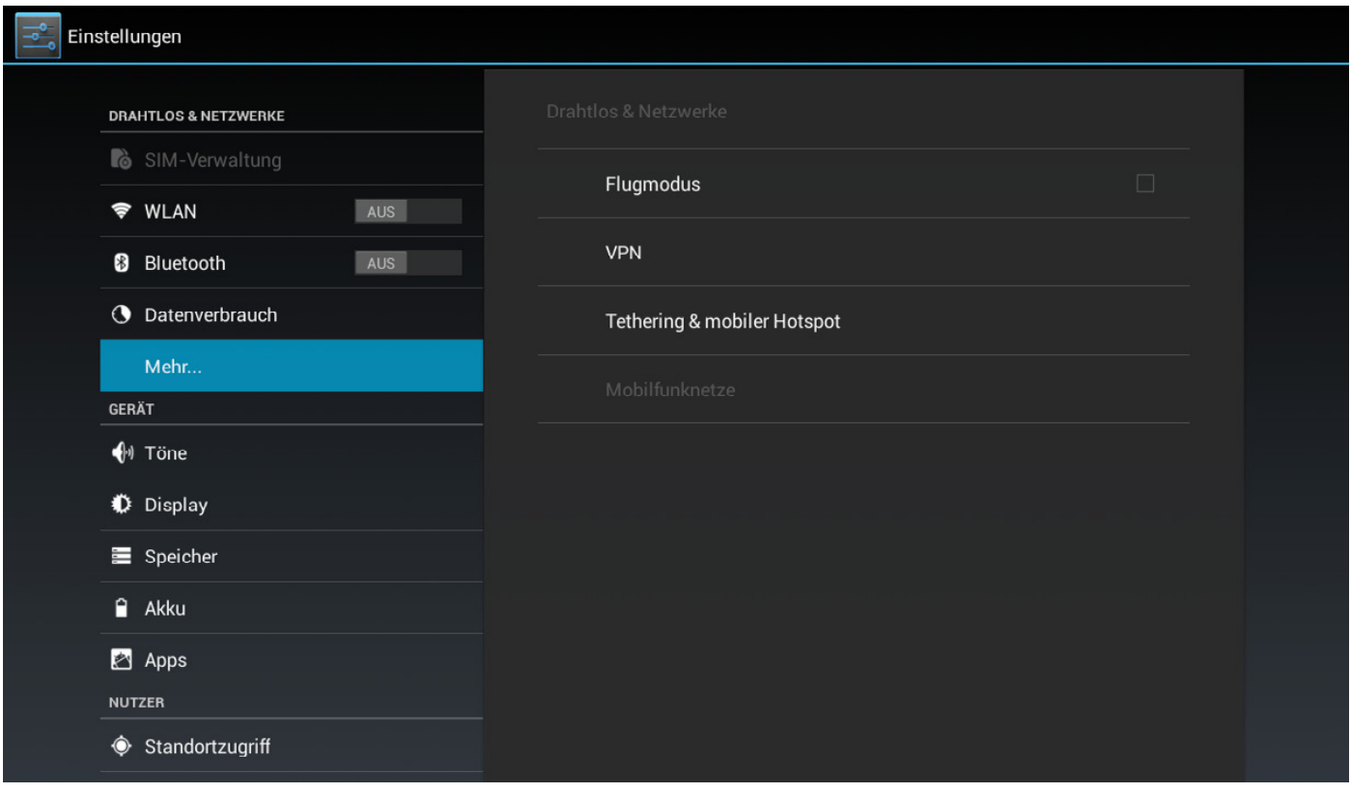


Schaltfläche für den Aufruf des Einstellungsmenüs

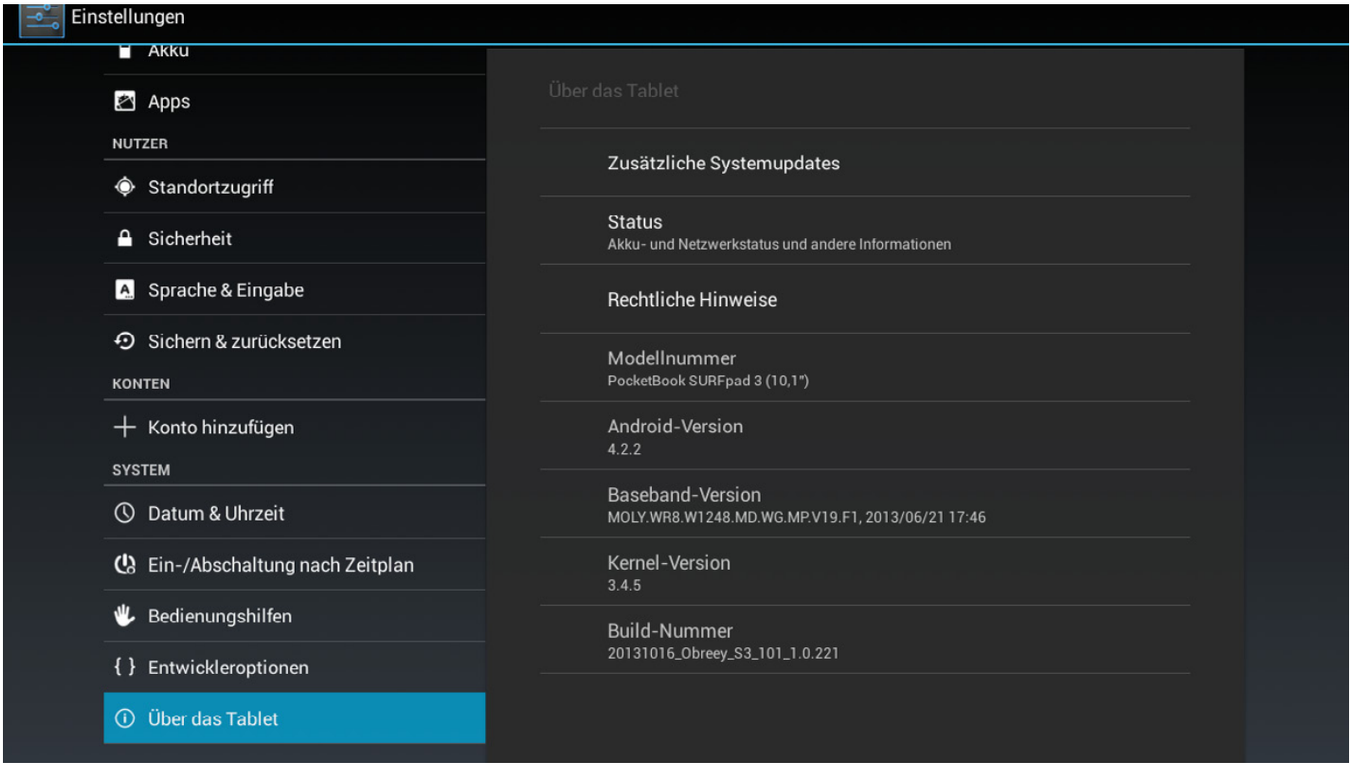
Einstellungs-symbol

Schaltfläche für das Aufrufen von Anwendungs- und Widgetlisten

Drücken Sie auf System-einstellungen



Schieben Sie die Liste der Einstellungen nach oben, um alle Einstellungen anzuzeigen.



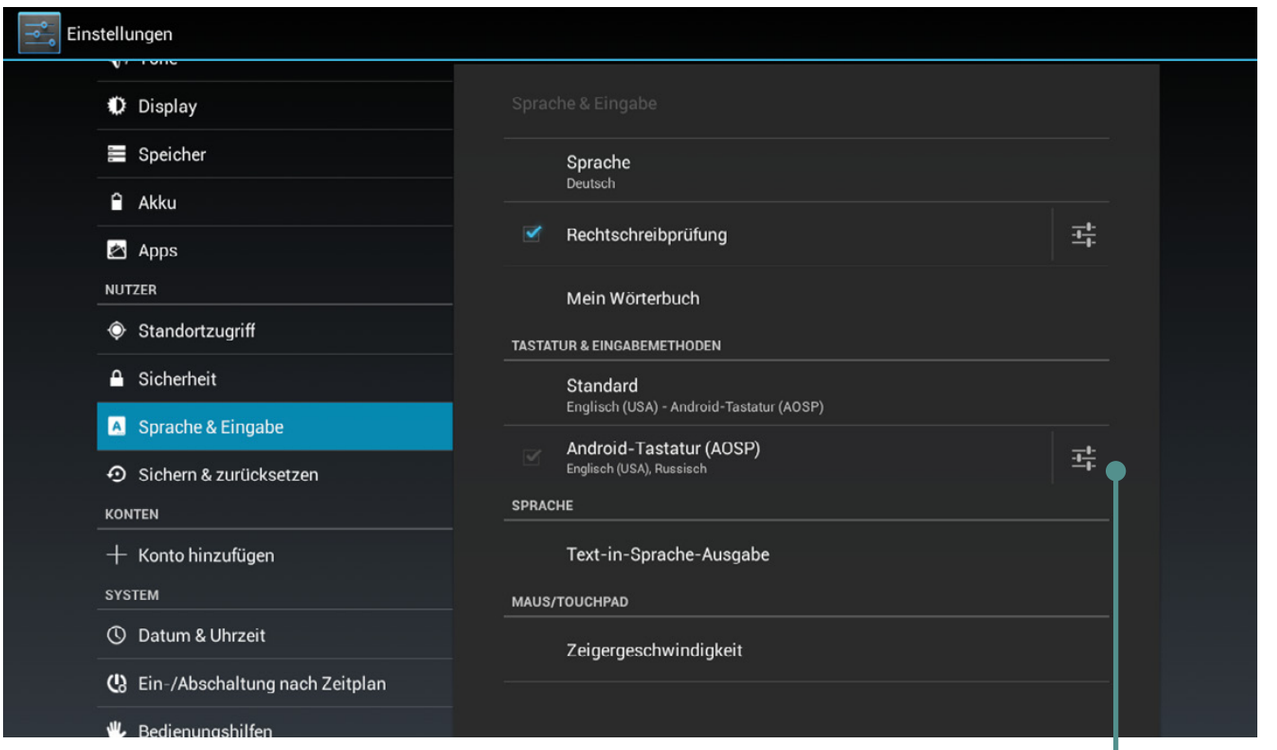
SPRACHE & EINGABE

Zur Änderung der Sprache für die Benutzeroberfläche öffnen Sie den Bereich *Sprache und Eingabe* > *Sprache* und wählen Sie die gewünschte Sprache.

Der Bereich Persönliches Wörterbuch speichert vom Benutzer hinzugefügte Wörter zur automatischen Vervollständigung.

Im Bereich *Android-Tastatur* können Sie die folgenden Einstellungen aktivieren bzw. deaktivieren:

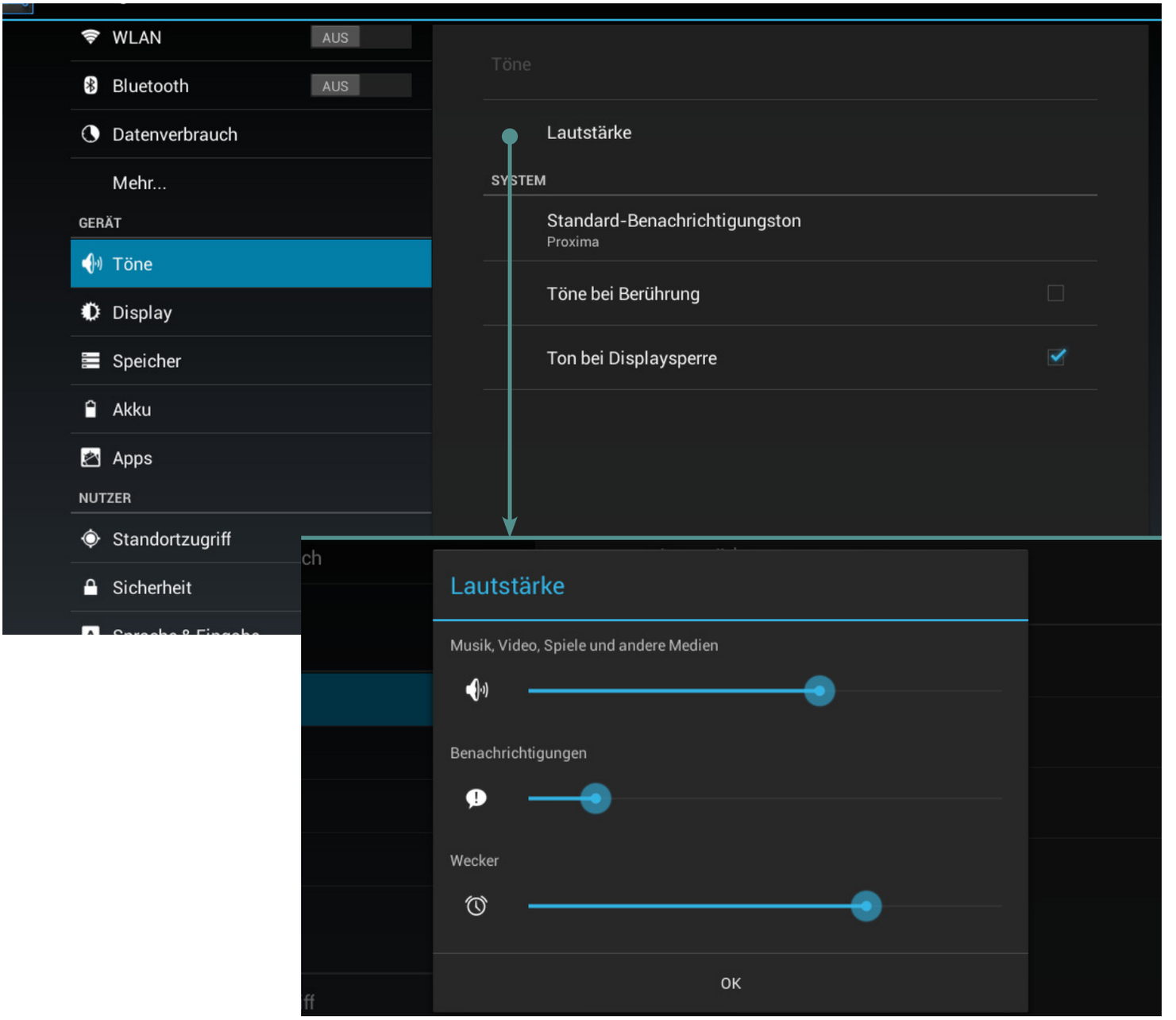
- *Automatische Großschreibung*;
- *Ton bei Tastendruck*;
- *Einstellungen-Taste anzeigen* – festlegen, ob die Einstellungen-Taste auf einer Tastatur angezeigt wird oder nicht;
- *Automatische Korrektur* – beim Antippen der Leertaste oder eines Satzzeichens werden falsch geschriebene Wörter automatisch korrigiert;
- *Korrekturvorschläge anzeigen*;
- *Erweiterte Einstellungen*.



Untermenü öffnen

TONEINSTELLUNGEN

Die Multimedia-Lautstärke wird mit den Steuerungsschaltflächen für die Lautstärke angepasst.

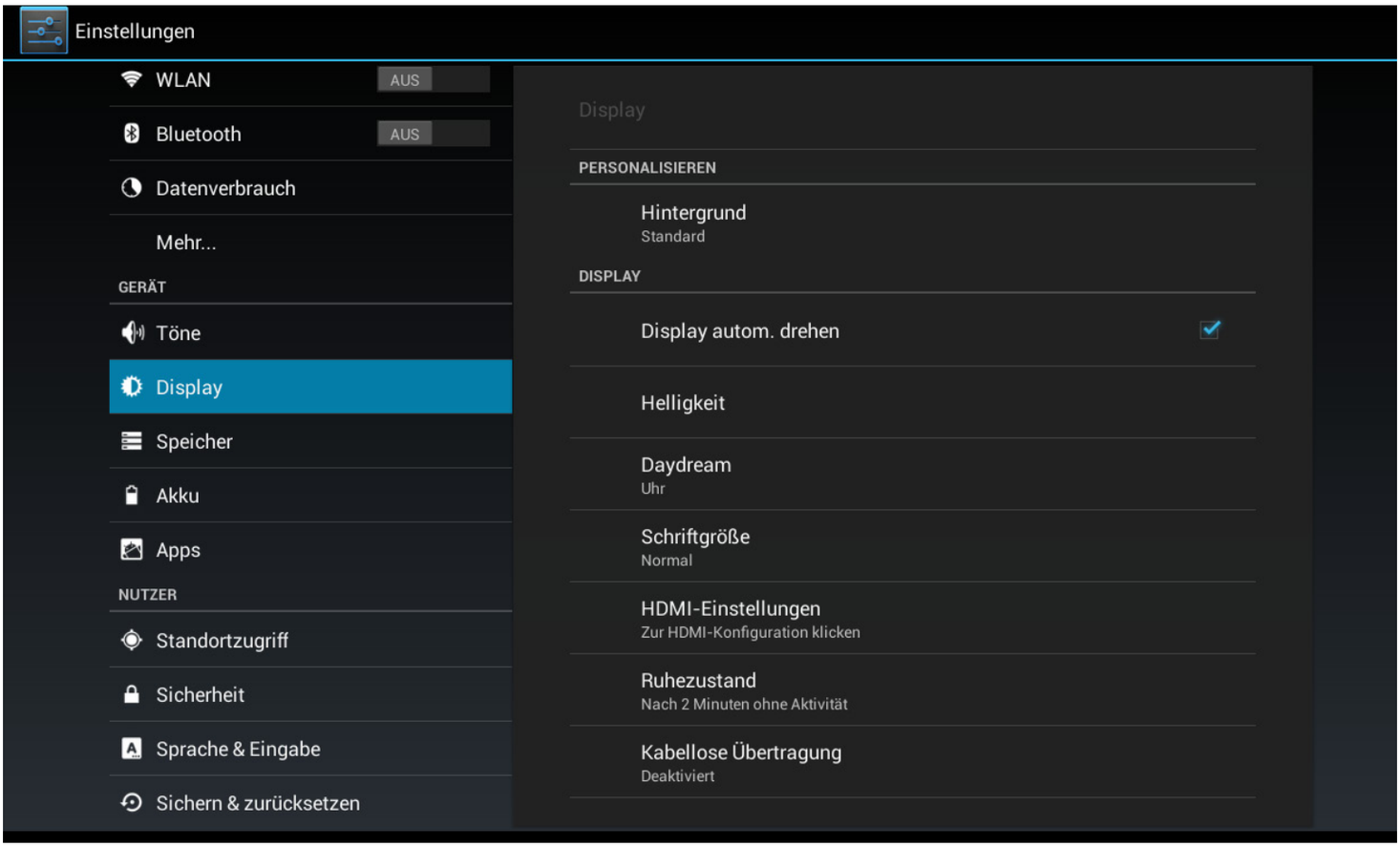


Im Bereich *Einstellungen* > *Gerät* > *Ton* können Sie die Lautstärke für Multimedia und Alarm getrennt einstellen und außerdem Töne für Tastendruck, Bildschirmberührung und Bildschirmsperre festlegen.

ANZEIGEEINSTELLUNGEN

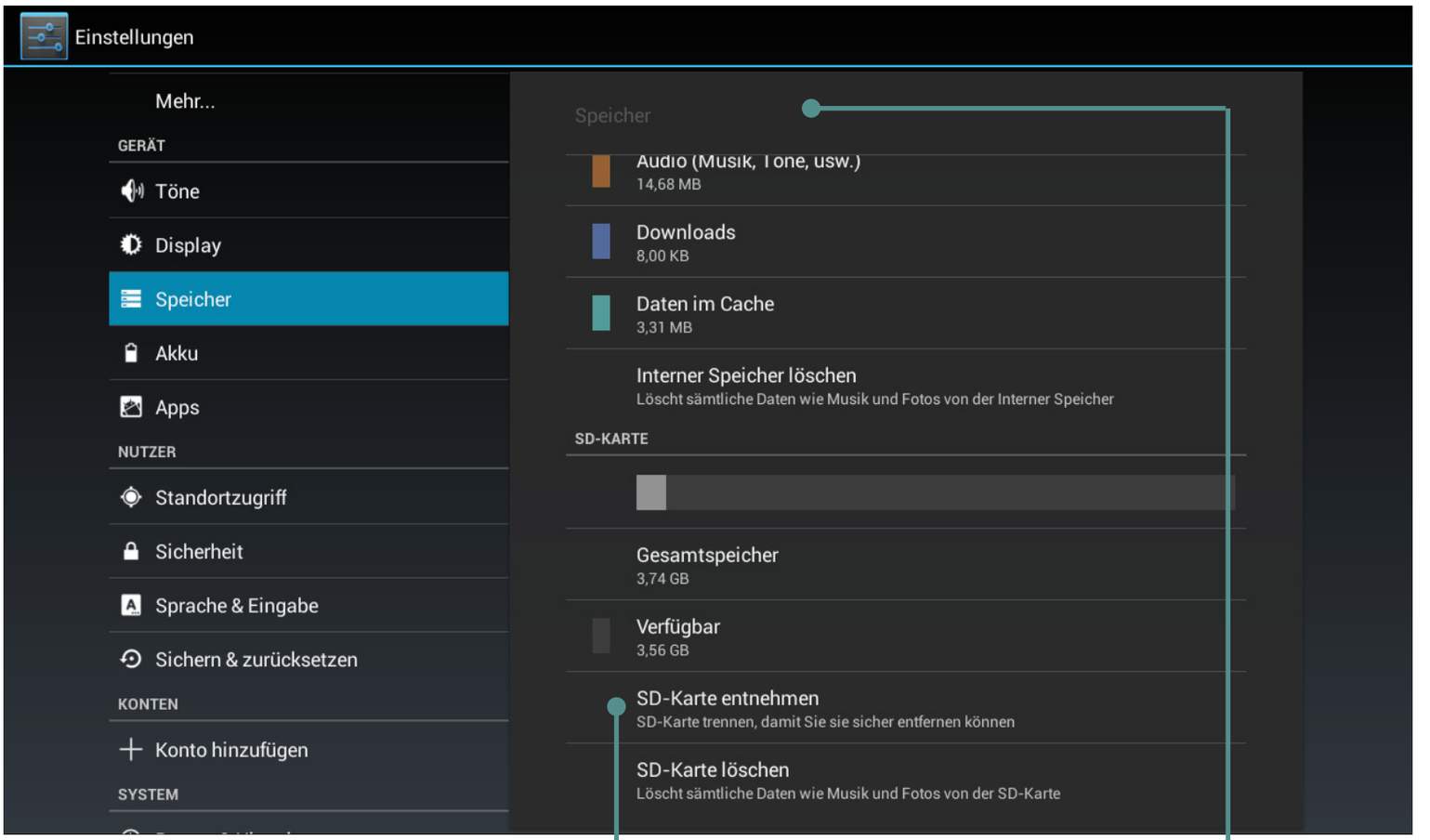
Im Bereich *Einstellungen* > *Gerät* > *Anzeige* können Sie die nächsten Parameter einstellen:

- *Helligkeit*;
- *Hintergrundbild*;
- *Automatisch drehen*;
- *Bildschirmschoner*: Uhr, Farben, Bilderrahmen oder Foto Tisch
- *Schriftgröße*
- *Standby* – stellen Sie die Verzögerung ein, nach der der Bildschirm ausgeschaltet wird, um Strom zu sparen;
- *Wireless-Display*.



SPEICHER

Im Bereich Speicher werden die Informationen über den Gerätespeicher angezeigt (interne und externer SD-Kartenspeicher (*EXTSD*)): gesamter, belegter und verfügbarer Speicherplatz. In diesem Bereich kann außerdem der interne oder externe Speicher bereinigt werden.



ANSCHLIESSEN VON GERÄTEN AN IHR TABLET

USB-Geräte können über den USB-Anschluss angeschlossen werden, wie z. B. Tastatur, Maus, Gamecontroller, Digitalkamera oder Speichergeräte. Sollen externe Geräte automatisch erkannt werden, markieren Sie *Scannen nach Medien erlauben* auf der SD unter *Einstellungen > Speicher* (wie im folgenden Bild dargestellt).

ENTFERNEN EXTERNER SPEICHER UND GERÄTE

Vor dem Entfernen externer Speicher oder USB-Geräte drücken Sie *Einstellungen > Speicher > EXTSD/USB-Host > Freigegebenen Speicher entfernen*.

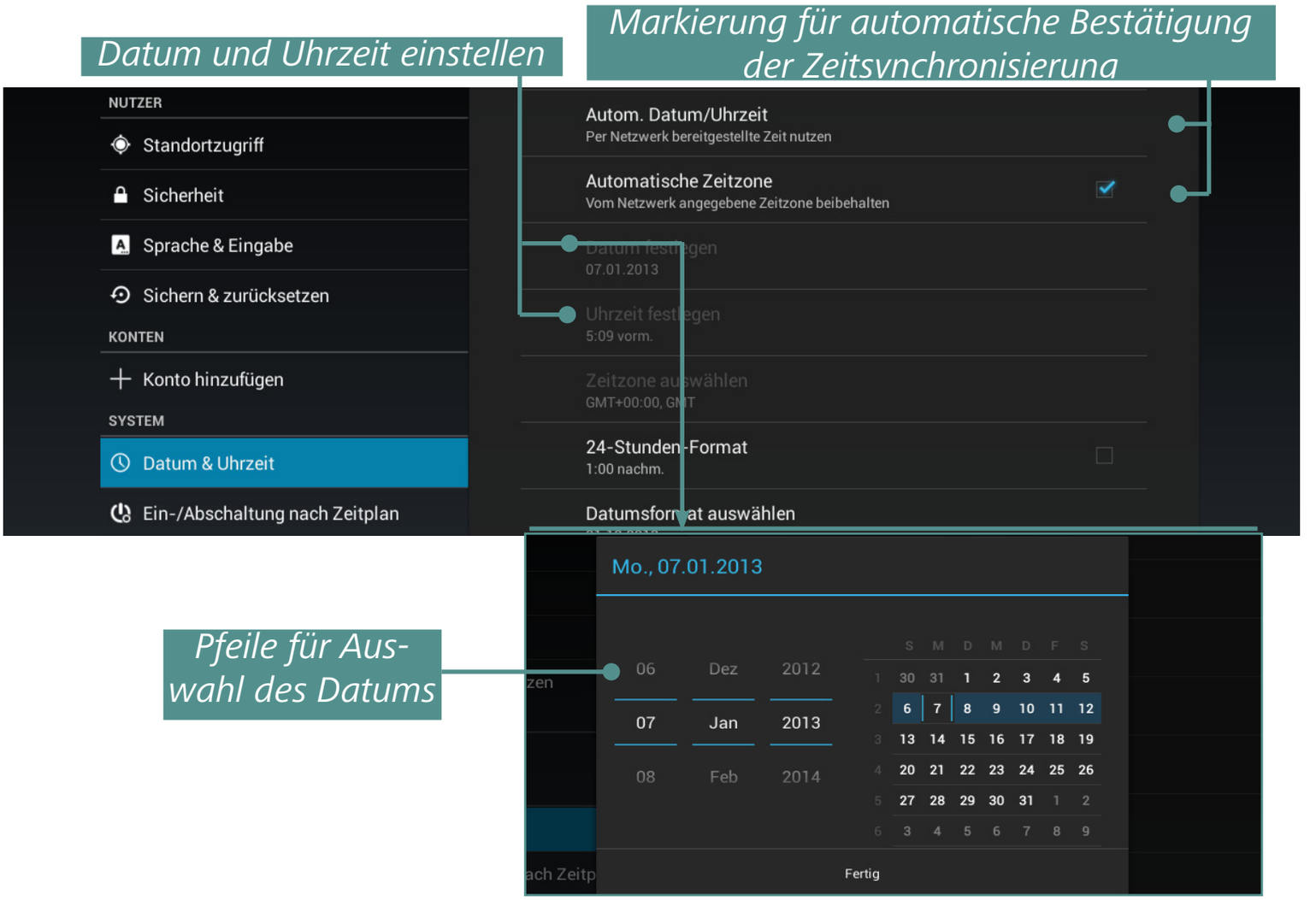
STANDORTDIENSTE UND SICHERHEIT

Mit den Elementen dieser *Einstellungen* haben Sie folgende Einstellungsmöglichkeiten:

- verschiedene Möglichkeiten für Sperrung und Entsperrung des Bildschirms;
- verschiedene Möglichkeiten für Sperrung und Entsperrung des Bildschirms;
- Informationen zum Besitzer;
- Verschlüsselung;
- Administratoren und Kennwörter;
- Speicherung der Zugangsdaten.

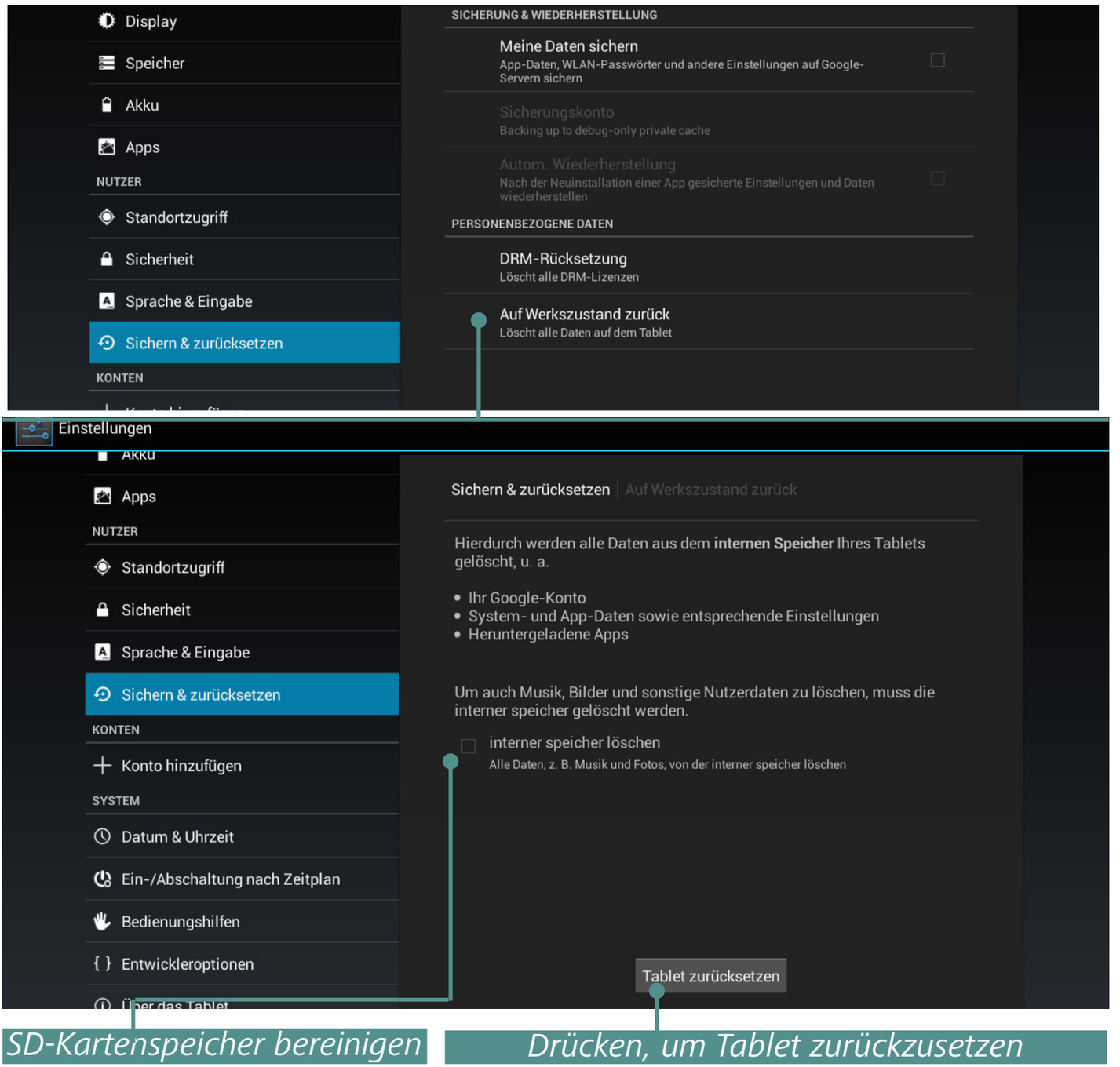
DATUM/ZEIT

In diesem Menü können Sie Datum, Uhrzeit, Zeitzone, Anzeigeformat von Datum und Uhrzeit (12 oder 24 Stunden) einstellen oder *Automatisch* markieren, um die Datums- und Uhrzeiteinstellungen mithilfe der WLAN-Daten bestimmen zu lassen.



ZURÜCKSETZEN IHRES TABLETS AUF DIE WERKSEINSTELLUNGEN

Wählen Sie das Menüelement *Einstellungen* > *Sichern & Zurücksetzen* > *Auf Werkszustand zurück* und drücken Sie im sich öffnenden Fenster *Tablet zurücksetzen* und *Alles löschen*. Dadurch wird Ihr Tablet auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt und Ihre persönlichen Daten werden gelöscht: heruntergeladene Anwendungen, Systemeinstellungen, Google-Konto.



Eine andere Möglichkeit für das Zurücksetzen Ihres Tablets auf die Werkseinstellungen:

- Schalten Sie das Gerät aus, indem Sie die Taste Ein/Aus länger drücken

• Drücken und halten Sie die Taste **Lautstärke +** und schalten Sie das Gerät ein, indem Sie die Taste Ein/Aus drücken

• *Jetzt wird das Menü* für die Systemwiederherstellung (Android-Logo mit Ausrufezeichen) angezeigt. Nun können Sie die Taste **Lautstärke +** loslassen

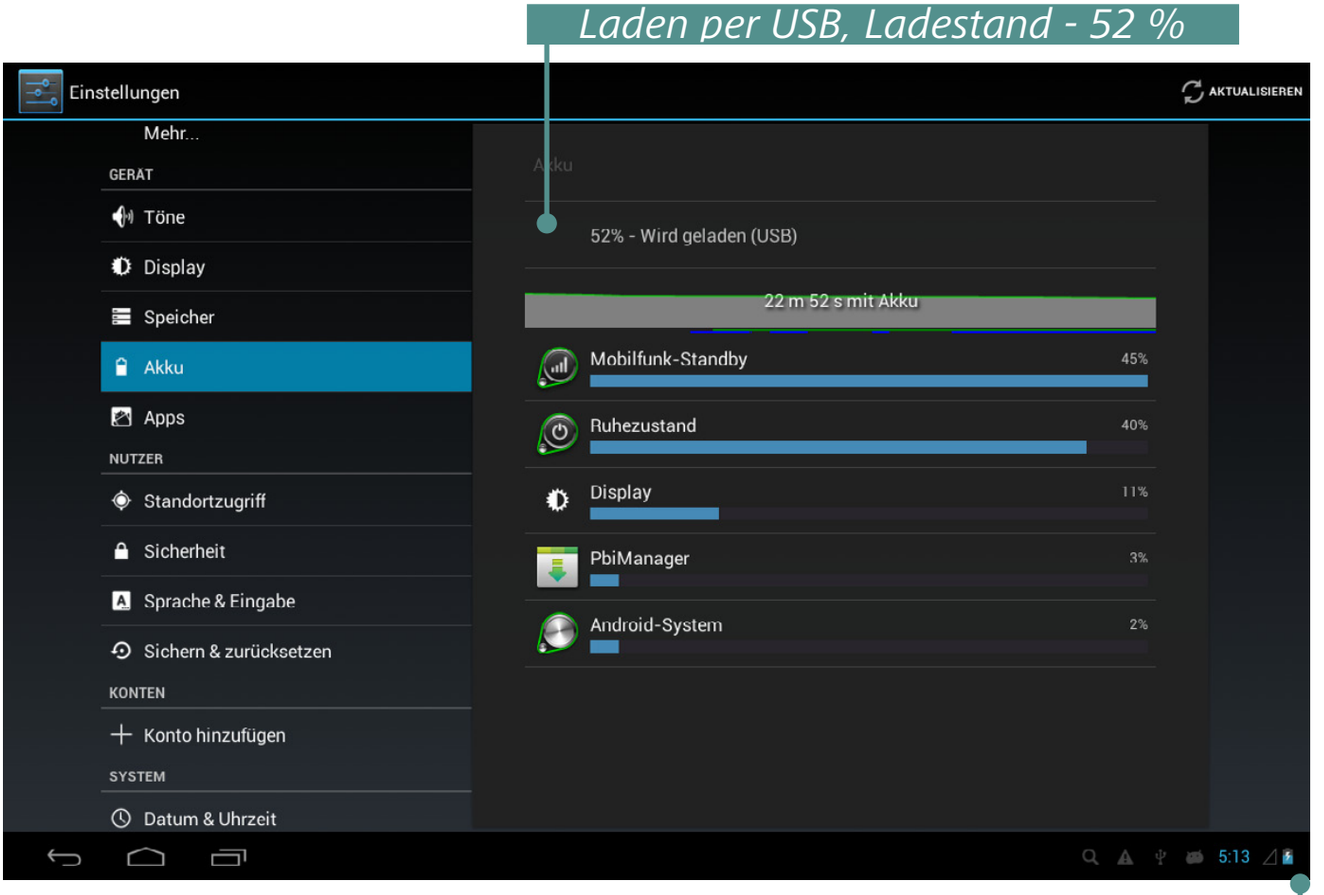
• Wählen Sie *Daten löschen/Zurücksetzen auf Werkseinstellungen* mithilfe der Hardwaretasten **Lautstärke +/-** und drücken Sie auf die Taste **Ein/Aus**, um die Auswahl zu bestätigen.

• Wählen Sie „Ja - alle Benutzerdaten löschen“ und drücken Sie auf Menü

• Wählen Sie im Servicemenü „System jetzt neu starten“ und drücken Sie auf Menü

AKKULADESTATUS

Anzeige des Akkuladestatus (in Prozent) sowie Informationen darüber, ob das Gerät über das Netzwerk geladen oder mit dem Akku arbeitet. Im Bereich *Akku* finden Sie Informationen über den Stromverbrauch der Anwendungen.



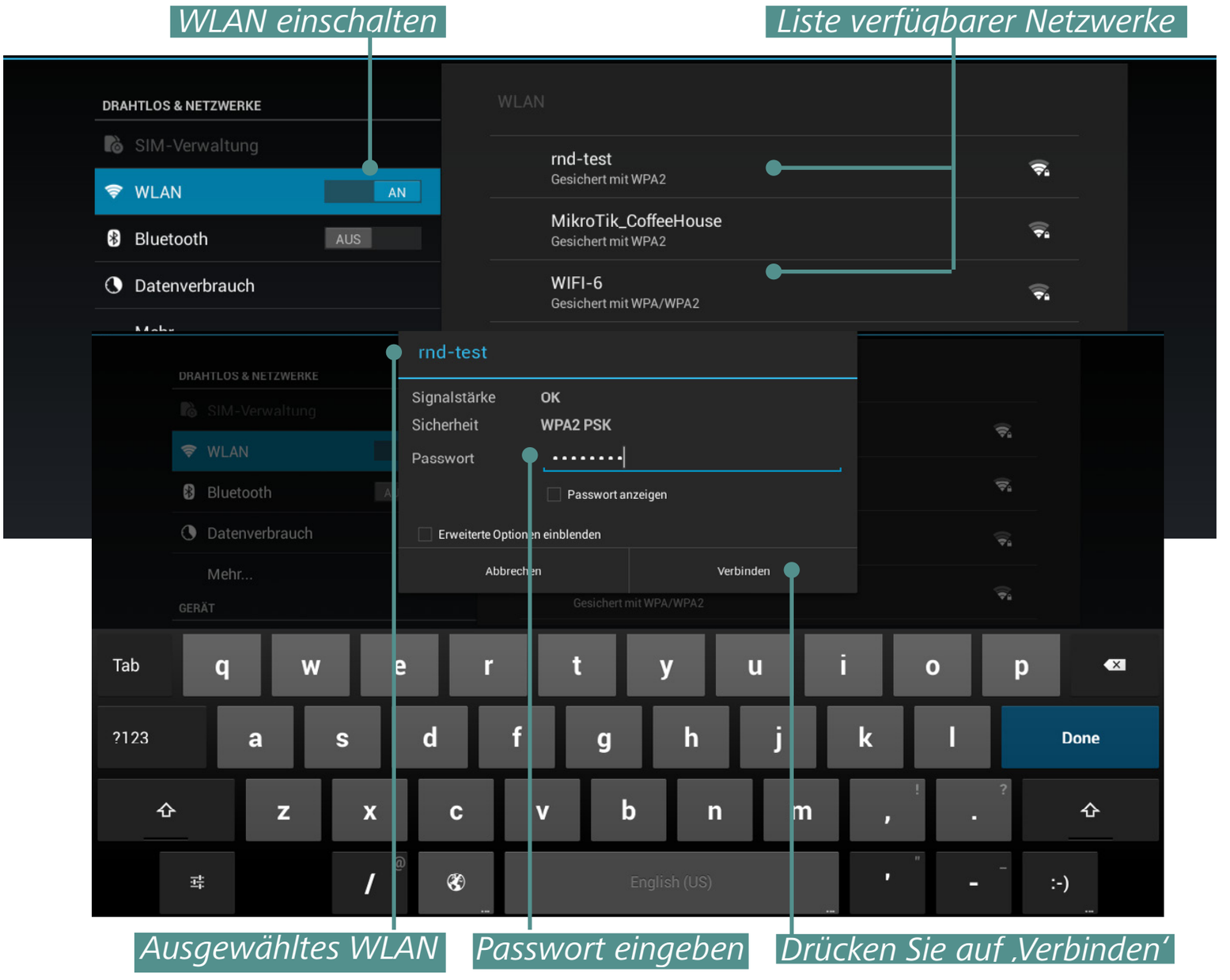
WLAN-VERBINDUNG

Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk mit automatisch bezogener IP-Adresse

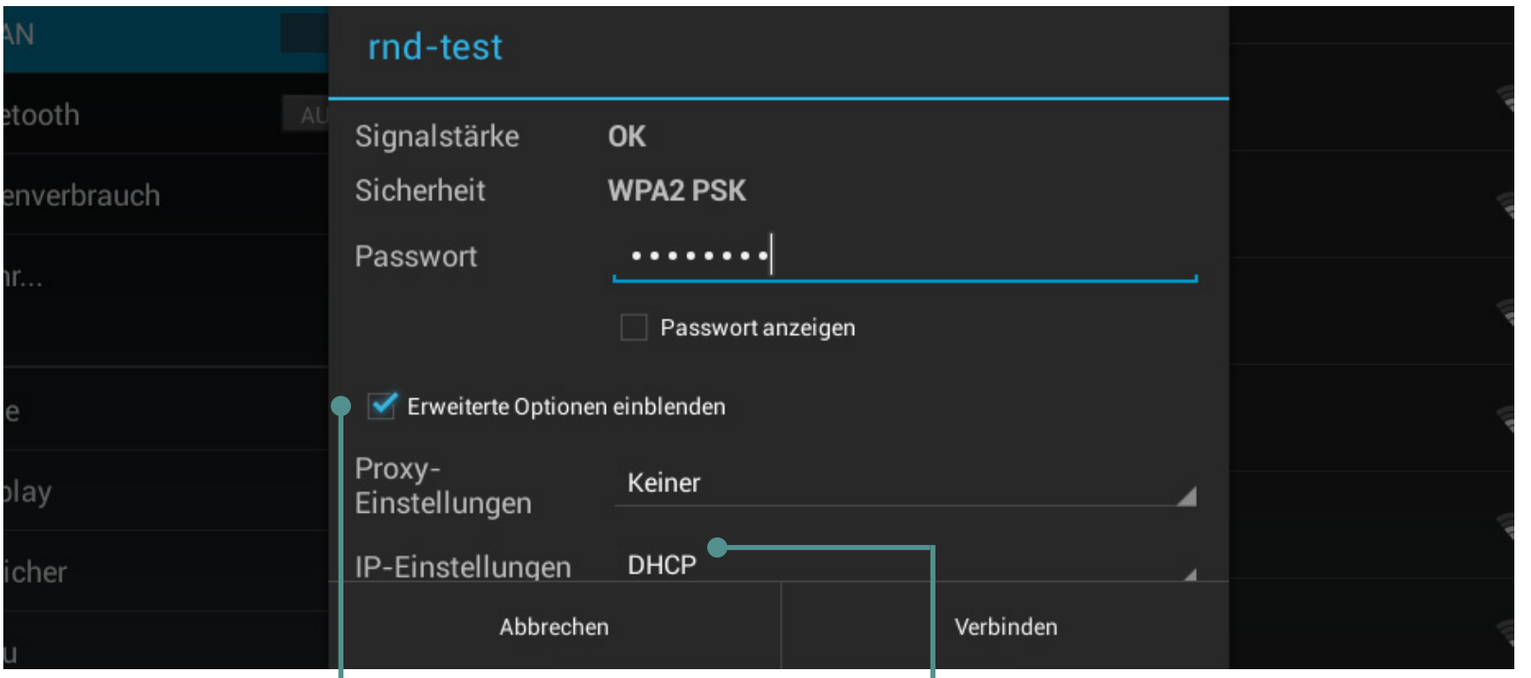
1. Öffnen Sie *Einstellungen* > *Drahtlos & Netzwerke* und schieben Sie den Schalter *WLAN* in die Position *An*. Das Gerät scannt nach verfügbaren WLAN-Netzwerken und zeigt eine Liste der gefundenen Netzwerke an.

2. Berühren Sie einen Netzwerknamen, um die Verbindung damit herzustellen, und geben Sie gegebenenfalls ein Passwort ein. Drücken Sie auf *Verbinden*.

Mit diesem Netzwerk wird die IP-Adresse automatisch bezogen. Erweiterte Netzwerkoptionen erhalten Sie durch Antippen von *Erweiterte Optionen einblenden*.



Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk anhand manuell konfigurierter Netzwerkeinstellungen



1. Um die Parameter für den Zugriff auf das WLAN manuell festzulegen, drücken Sie *Netzwerk hinzufügen* in *Einstellungen* und geben im sich öffnenden Fenster Netzwerkname, Sicherheitsprotokoll und Passwort ein und drücken Sie auf *Speichern*.

2. Drücken & halten Sie ein Netzwerk in der Liste der von Ihnen zugefügten WLAN-Netzwerke. Drücken Sie im sich öffnenden Dialog auf *Netzwerk bearbeiten*. Wählen Sie *Erweiterte Optionen anzeigen*.

3. Besitzt das Netzwerk keine Proxyeinstellungen, drücken Sie *Keine* unter *Proxyeinstellungen* und dann im sich öffnenden Menü auf *Manuell*.

4. Geben Sie die von Ihrem Netzwerkadministrator bereitgestellten Proxyeinstellungen ein.

5. Drücken Sie auf *Speichern*.

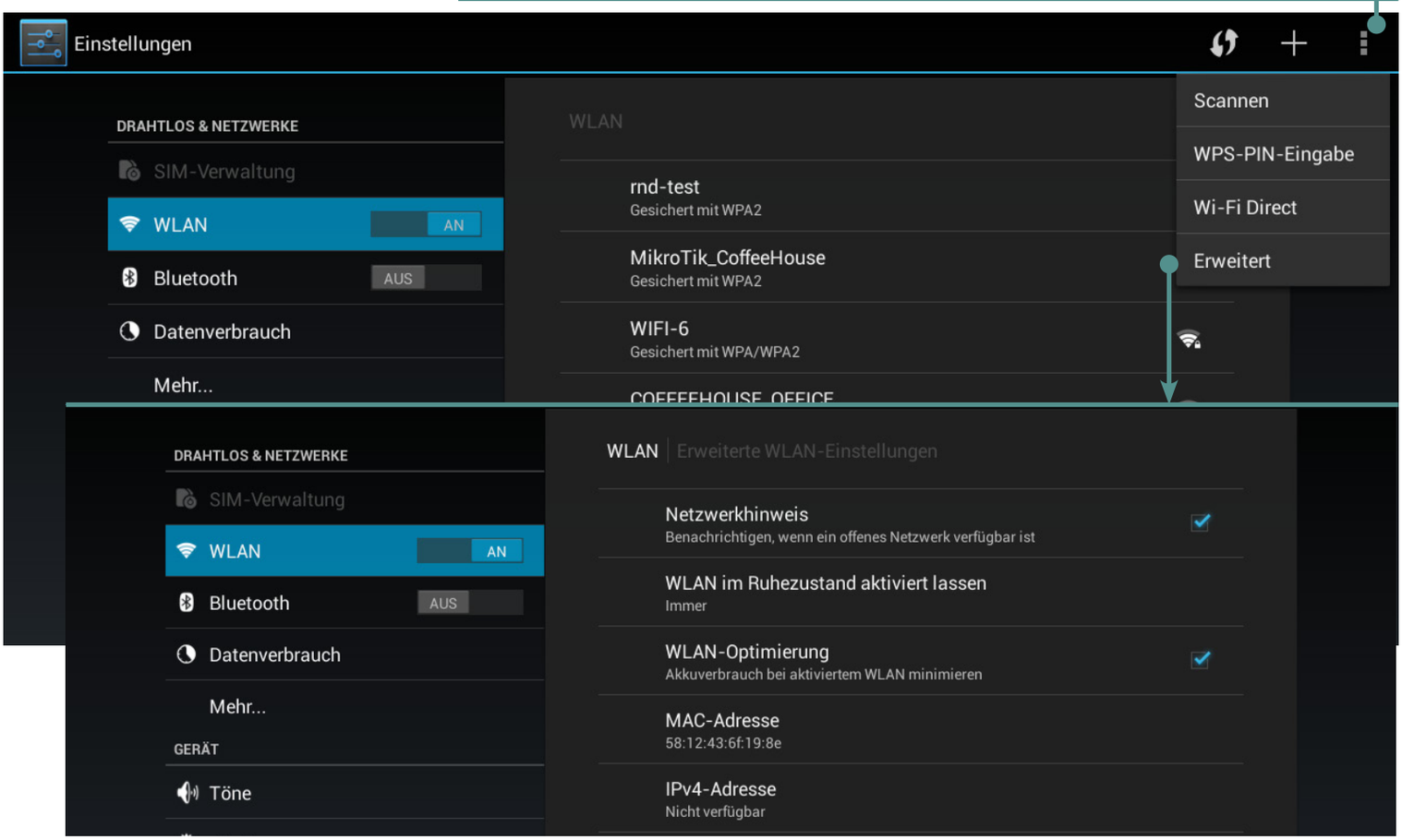
6. Drücken Sie auf *Statisch* unter *IP-Einstellungen* und geben Sie IP-Adresse, Gateway und DNS ein.

7. Drücken Sie auf *Speichern*.

ERWEITERTE OPTIONEN

Mit den erweiterten Optionen können Sie Benachrichtigungen zu einem offenen Netzwerk ein- oder ausschalten. Um diese aufzurufen, öffnen Sie *Einstellungen* > *WLAN* und drücken Sie die Taste Anwendungsmenü in der rechten oberen Ecke des Bildschirms und drücken Sie auf *Erweitert*

Schaltfläche für das Aufrufen der erweiterten Optionen



WLAN AUSSCHALTEN

Um das WLAN-Modul auszuschalten, schieben Sie den Schalter *WLAN* in die Position *Aus* im Bereich *Einstellungen > Drahtlos & Netzwerke*.

BLUETOOTH

Um eine Bluetoothverbindung herzustellen, markieren Sie das entsprechende Auswahlfeld oder drücken die Schaltfläche Strommanagementwidget.

Um Bluetooth zu konfigurieren, gehen Sie zum Bereich *Bluetooth-Einstellungen*, geben den Gerätenamen ein und legen Sichtbarkeit und deren Zeitraum fest. Um andere Geräte zu finden, drücken Sie auf *Nach Geräten* scannen. Um zu diesem Gerät zu verbinden, drücken Sie dessen Name in einer Liste.

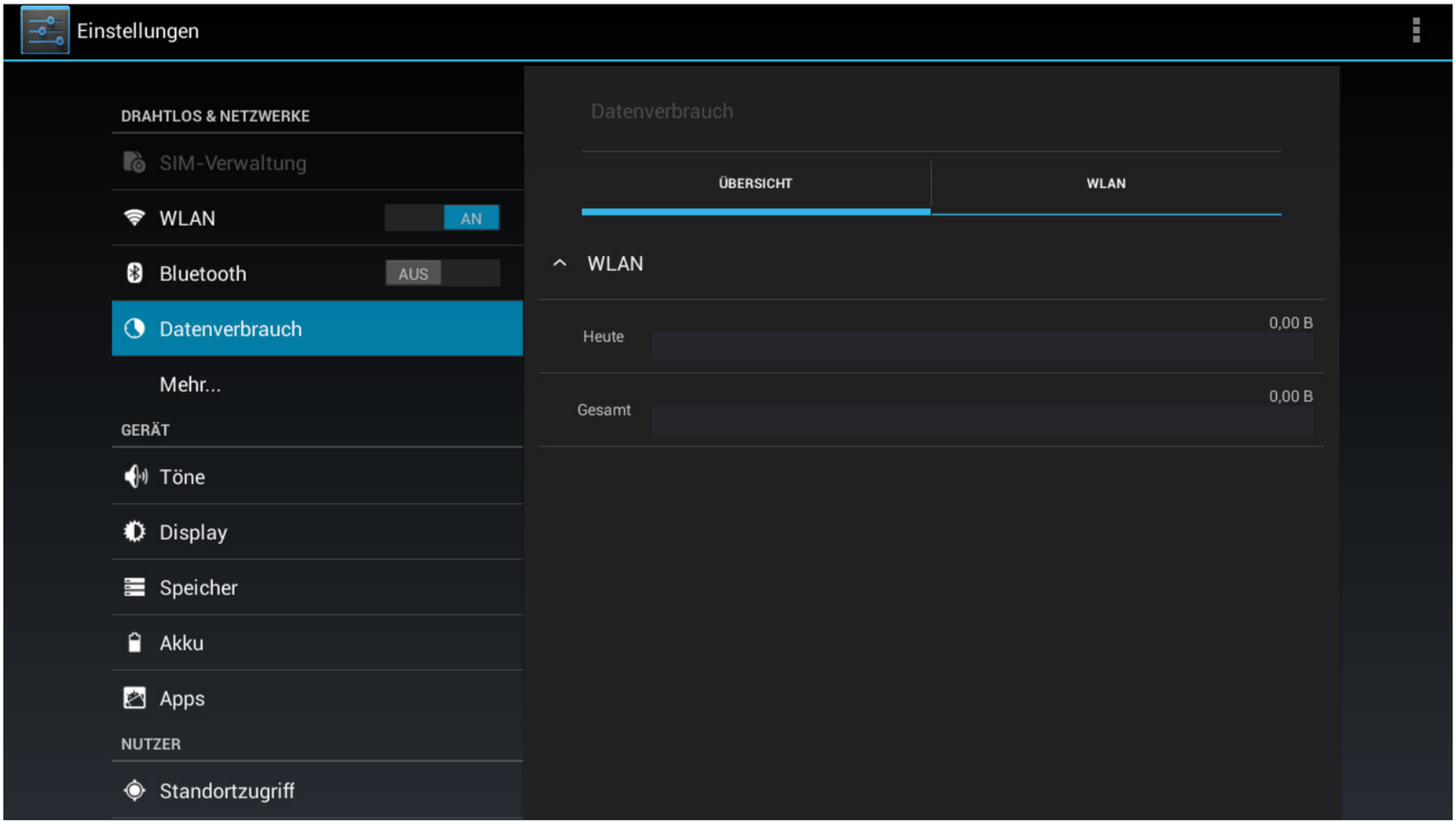
DATENÜBERTRAGUNG

Um Daten zwischen PC und Gerät zu übertragen, schließen Sie ein Micro-USB-Kabel an.

Nachdem Sie das Kabel angeschlossen haben, wird ein Benachrichtigungsfenster mit der Aufforderung angezeigt, den USB-Speicher einzuschalten. Drücken Sie auf *USB-Speicher einschalten*, und der Gerätespeicher und die microSD-Karte (falls vorhanden) werden als USB-Speicher in Ihrem PC-Explorer oder in einem anderen Dateimanager angezeigt.

Jetzt können Sie die Daten zum internen Gerätespeicher oder auf die microSD-Karte kopieren. Nach der Übertragung der Daten erweitern Sie das Benachrichtigungsfenster, drücken Sie auf *USB-Speicher ausschalten* und drücken Sie die entsprechende Taste. Jetzt kann das Micro-USB-Kabel entfernt werden.

Im Bereich *Einstellungen* > *Drahtlos & Netzwerke* > *Datenverbrauch* können weitere Parameter der Datenübertragung eingestellt werden.



INFORMATIONEN ÜBER APPS

Für die Anzeige von Informationen über installierte Anwendungen öffnen Sie die Anwendungsliste:

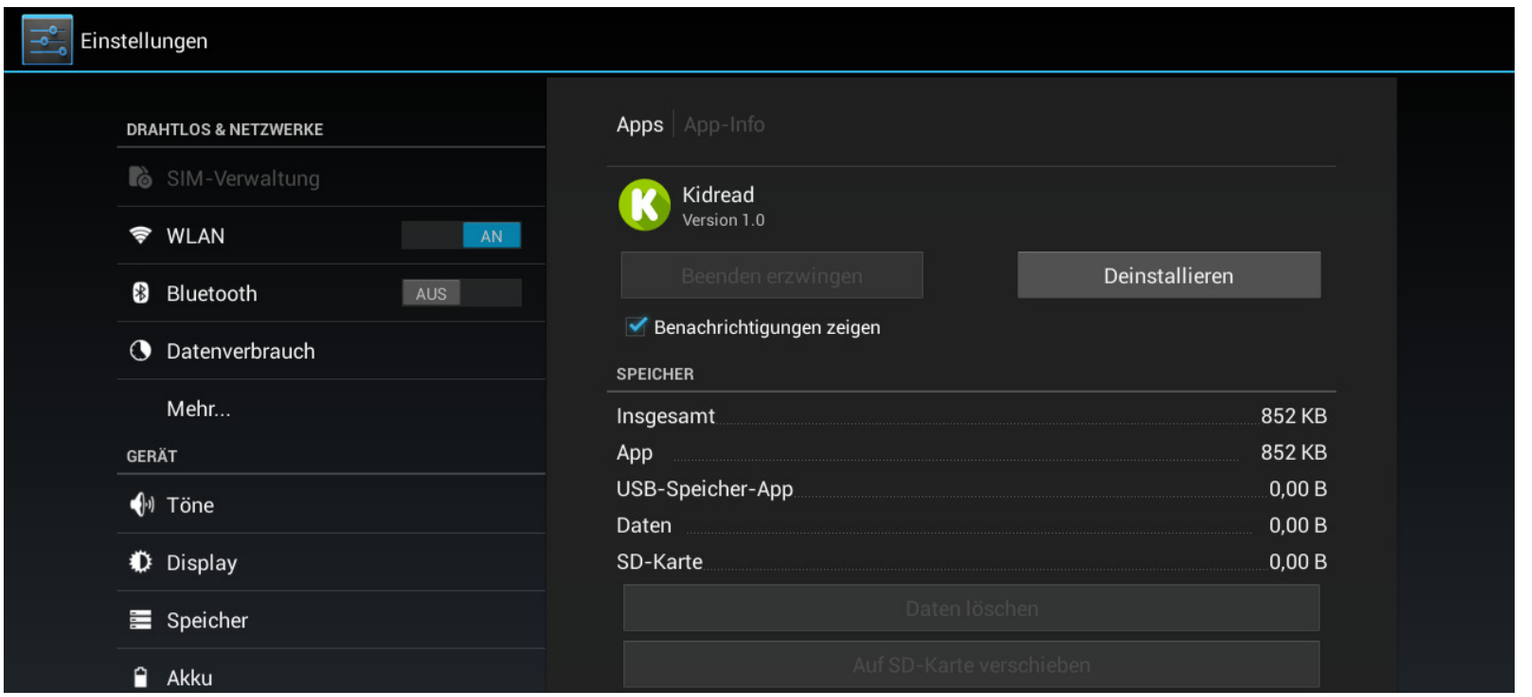
- Drücken Sie unten im Bildschirm ⋮ auf die Schaltfläche Menü und wählen Sie *Apps verwalten*;
- Öffnen Sie *Einstellungen* > *Gerät* > *Apps*.

Nach dem Drücken auf den Titel der Anwendung bekommen Sie detaillierte Informationen angezeigt, können die Anwendung anhalten und Anwendungsdaten löschen.

Mit Anwendungen belegter Speicher

Installierte Anwendungen

Auswahl der Anwendungsliste



Firmware-Update

Offizielle Firmware-Updates für das Gerät finden Sie auf der offiziellen PocketBook-Website (www.pocketbook-int.com/de). Die Installation der offiziellen Firmware-Updates wird empfohlen, da diese Fehlerbehebungen und Ergänzungen zur Verbesserung des Geräts enthalten.

Die Durchführung offizieller Firmware-Updates wirkt sich nicht auf die Garantiebedingungen aus.

Von der Garantie nicht abgedeckt sind Software-Installationen von anderen Quellen als der offiziellen PocketBook-Website.

Sie können die Firmware auf verschiedene Weise aktualisieren.

ACHTUNG! Bitte stellen Sie sicher, dass das Gerät vor der Aktualisierung der Firmware vollständig geladen ist, um so eine mangelhafte Stromversorgung während des Update-Vorgangs zu vermeiden. Dadurch können schweren Schäden an der Gerätesoftware verursacht werden.

AUTOMATISCHES UPDATE

Für diese Update-Variante muss Ihr Gerät mit dem Internet verbunden sein.

1. Öffnen Sie den Bereich *Einstellungen* > *System* > *Über das Tablet* > *System-Updates*.
2. Soll die Firmware des Geräts automatisch aktualisiert werden, markieren Sie das Kontrollkästchen *Automatisches Update aktivieren/deaktivieren*
3. Um die Updates sofort zu aktualisieren, drücken Sie *Jetzt auf neue Firmware überprüfen*.

Sind Updates verfügbar, werden diese vom Gerät automatisch heruntergeladen und installiert.

Manchmal ist die Verteilung mehrerer Programme in einem pbi-Paket gespeichert. Nach der Aktualisierung von der Firmware die Anwendungen kann man entweder über die Bestätigung der Abfrage vom Setup Wizard (falls es automatisch auftaucht) oder über die manuelle Aktivierung vom Setup Wizard der PBSystem.pbi2 Datei im „Datei Manager“ installieren (Pbi-Paket).

MANUELLES UPDATE

Variante 1

1. Laden Sie die Firmwareversion, die Sie installieren möchten, auf Ihren PC herunter

2. Verbinden Sie Ihr Gerät mit dem PC und kopieren Sie die Firmwaredatei (.upkg-Erweiterung) in den internen Speicher oder auf die externe microSD-Karte

3. Öffnen Sie *Einstellungen* > *Informationen über das Gerät* > *System*-Updates

4. Wählen Sie je nach Speicherort Ihrer Firmwaredatei *SD-Karte* oder *Externe microSD-Karte*

5. Wählen Sie in der angezeigten Liste die zu installierende Firmwareversion und drücken Sie auf **OK**.

Variante 2

1. Laden Sie die Firmwareversion, die Sie installieren möchten, auf Ihren PC herunter

2. Verbinden Sie Ihr Gerät mit dem PC und kopieren Sie die Firmwaredatei (.upkg-Erweiterung) in den internen Speicher oder auf die externe microSD-Karte

3. Ist das Gerät eingeschaltet, schalten Sie es aus, indem Sie die Taste Ein/Aus länger drücken und im Ausschaltmenü die entsprechende Auswahl wählen.

4. Drücken und halten Sie die Taste **Lautstärke +** und schalten Sie das Gerät ein, indem Sie die Taste Ein/Aus drücken

5. Jetzt wird das Menü *Android-System Wiederherstellung* (Android-Logo) angezeigt. Nun können Sie die Taste **Lautstärke +** loslassen

6. Wählen Sie *Update von SD-Karte anwenden* mithilfe der Tasten **Lautstärke +/-** und drücken Sie die Taste **Ein/Aus**, um die Auswahl zu bestätigen

7. Das Gerät wird die notwendigen Aktualisierungsmaßnahmen durchführen und neu starten.

HINWEIS: Um die*Android-System Wiederherstellung* zu beenden, wählen Sie *System jetzt neu starten*.

Variante 3

1. Laden Sie die Firmwareversion, die Sie installieren möchten, auf Ihren PC herunter

2. Verbinden Sie Ihr Gerät mit dem PC und kopieren Sie die Firmwaredatei (.upkg-Erweiterung) in den internen Speicher oder auf die externe microSD-Karte.

3. Öffnen Sie den Bereich *Einstellungen > Backup & Zurücksetzen > Wiederherstellungsmodus*.

4. Das Gerät wird neu gestartet und das Firmwareupdate wird entsprechend des Szenarios von **Variante 2** fortgesetzt, beginnend ab dem **Punkt**.

FEHLERSUCHE

Problem	Lösung
Das Gerät reagiert nicht auf Bildschirmberührungen oder Tastendruck	Starten Sie das Gerät neu: Drücken und halten Sie die Taste Ein/Aus für 10 Sekunden, bis das Gerät sich ausschaltet. Wenn Sie die Taste Ein/Aus für weitere 5 Sekunden gedrückt halten, wird das Strommanagementsystem des Gerätes komplett neu gestartet. Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie die Taste Ein/Aus nochmals. Schafft das keine Abhilfe, drücken Sie auf der rechten Seite mit einem spitzen Gegenstand auf der Taste **Zurücksetzen**.
Nach dem Einschalten des Geräts wird nur der Startbildschirm angezeigt (der Hauptbildschirm wird geladen)	• Schalten Sie das Gerät aus, indem Sie die Taste Ein/Aus länger drücken • Drücken und halten Sie die Taste **Lautstärke +** und schalten Sie das Gerät ein, indem Sie die Taste Ein/Aus drücken • *Jetzt wird das Menü* für die Systemwiederherstellung (Android-Logo mit Ausrufezeichen) angezeigt. Nun können Sie die Taste **Lautstärke +** loslassen • Wählen Sie *Daten löschen/Zurücksetzen auf Werkseinstellungen* mithilfe der Hardwaretasten **Lautstärke +/-** und drücken Sie auf die Taste **Ein/Aus**, um die Auswahl zu bestätigen. • Wählen Sie "Ja - alle Benutzerdaten löschen" und drücken Sie auf Menü • Wählen Sie im Servicemenü "System jetzt neu starten" und drücken Sie auf Menü

Service

Für detaillierte Informationen über die Kundenzentren in Ihrem Land wenden Sie sich bitte an die folgenden Kontakte:

Česko	**800-701-307**
Deutschland	**0-800-187-30-03**
France	**0805-080277**
Polska	**0-0-800-141-0112**
Slovensko	**0-800-606-676**
USA/Canada	**1-877-910-1520**
Россия	**8-800-100-6990**
Україна	**0-800-304-800**
Казахстан	**8-800-333-35-13**
Беларусь	**8-820-0011-02-62**
საქართველო	**995-706-777-360**

www.pocketbook-int.com/support/

help@pocketbook-int.com

Einhaltung internationaler Normen

Die EUT muss per USB-Anschluss von einer entsprechenden Stromquelle mit begrenzter Leistung von PC oder Notebook versorgt werden.

Die EUT muss per Adapter von einer entsprechenden Stromquelle mit begrenzter Leistung versorgt werden.

AC-Stromversorgung:

Hersteller: TIANYIN ELECTRONICS

Modell: TPA-915200VUF

Nennausgangsspannung: DC 5.0V 2.0A

WICHTIG: Unbefugte Änderungen oder Modifikationen dieses Produkts können die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) beeinträchtigen, einen Verstoß gegen die Vorschriften für Funkgeräte darstellen und zum Erlöschen Ihrer Genehmigung für den Betrieb des Produkts führen. Dieses Produkt wurde unter Verwendung konformer Peripheriegeräte und abgeschirmter Kabel zwischen den Komponenten des Systems auf elektromagnetische Verträglichkeit geprüft. Es ist wichtig, dass Sie konforme Peripheriegeräte und abgeschirmte Kabel zwischen den Systemkomponenten verwenden, um mögliche Störungen von Radios, Fernsehgeräten und anderen elektronischen Geräten zu minimieren.

CE0678①

Erklärung zur Einhaltung der Vorschriften der Europäischen Gemeinschaft

Dieses Gerät ist mit dem Symbol 0678 gekennzeichnet und kann in der gesamten EG verwendet werden.

Das weist auf die Einhaltung der R&TTE Richtlinie 1999/5/EC hin und entspricht in wesentlichen Teilen den folgenden technischen Angaben:

EN 300 328 – Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Breitband-Übertragungssysteme; Mit dem 2,4 GHz ISM-Band betriebene Geräte mit Breitbandmodulierungstechniken; Harmonisierte EN für die Abdeckung wichtiger Anforderungen unter Artikel 3.2 der Richtlinie R&TTE

EN 301 489-1 – Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Norm zur Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) für Funkausrüstungen und Dienstleistungen; Teil 1: Allgemeine technische Anforderungen

ETSI EN 301 489-7 – Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Norm zur Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) für Funkausrüstungen und Dienstleistungen; Teil 7: Spezifische Bedingungen für mobile und transportable Funk- und Zusatz-/Hilfseinrichtungen digitaler zellularer Funk-Telekommunikationssysteme (GSM and DCS)

EN 301 489-17 – Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); EMC-Norm für Funkausrüstungen und Dienstleistungen; Teil 17: Spezifische Anforderungen für 2,4 GHz Breitbandübertragungssysteme und 5 GHz Hochleistungs-RLAN-Ausrüstung

ETSI EN 301 489-24 – Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Norm zur Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) für Funkausrüstungen und Dienstleistungen; Teil 24: Spezielle Anforderungen für IMT-2000 CDMA Direct Spread (UTRA) für mobile und portable Funkgeräte und Zusatzeinrichtungen

ETSI EN 301 511 – Global System for Mobile communications (GSM); Harmonisierte Norm für Mobilstationen in den Bändern GSM 900 und GSM 1800, die wesentliche Anforderungen nach Artikel 3.2 der R&TTE-Richtlinie (1999/5/EC) enthält

ETSI EN 301 908-1 – Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Basis- (BS), Repeater und Mobilstationen (UE) für zellulare Mobilfunknetze der dritten Generation IMT-2000; Teil 1: Harmonisierte Norm für IMT-2000, Einführung und allgemein geltende Bestimmungen mit wesentlichen Anforderungen nach R&TTE-Richtlinie Artikel 3.2

EN 60950-1– Ausrüstung für Informationstechnologie - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

EN 62311: 2008 – Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz-300 GHz)

Die Markierung durch das Symbol weist auf Nutzungseinschränkungen hin.

Frankreich - 2,4 GHz für Großstädte in Frankreich:
In allen Departements der Städte können WLAN-Frequenzen sowohl öffentlich als auch privat unter den folgenden Bedingungen verwendet werden:

- Nutzung in geschlossenen Räumen: Maximale Leistung (EIRP*) von 100 mW für das gesamte Frequenzband von 2400-2483,5 MHz
- Nutzung im Freien: Maximale Leistung (EIRP*) von 100 mW für das Band von 2400-2454 MHz und mit maximaler Leistung (EIRP*) von 10 mW für das Band von 2454-2483 MHz

Zertifizierungsinformationen (SAR) Dieses Gerät entspricht den Richtlinien zur Begrenzung der Exposition der Bevölkerung gegenüber elektromagnetischen Wellen

Ihr Gerät ist ein Funksender und -empfänger. Er ist so konstruiert, dass die in internationalen Richtlinien empfohlenen Grenzwerte für Funkwellen nicht überschritten werden. Diese Richtlinien wurden von der Internationalen Kommission für den Schutz vor nicht ionisierender Strahlung (ICNIRP), einer unabhängigen wissenschaftlichen Organisation, entwickelt und enthalten Sicherheitsspielräume, die den Schutz aller Menschen unabhängig von Alter und Gesundheitszustand berücksichtigen.

In diesen Richtlinien zur Begrenzung der Exposition der Bevölkerung gegenüber Strahlenbelastungen durch Geräte wird auf die Größe „Spezifische Absorptionsrate“ oder SAR Bezug genommen. Der in

den ICNIRP-Richtlinien aufgeführte SAR-Grenzwert beträgt 2,0 Watt/ Kilogramm (W/kg), gemittelt über 10 Gramm Gewebe. SAR-Prüfungen werden mit standardmäßigen Betriebspositionen durchgeführt, wobei das Gerät auf maximale Sendeleistung bei allen geprüften Frequenzbändern eingestellt wird.

Dieses Gerät entspricht der Empfehlung vom 12. Juli 1999 des Rates zur Begrenzung der Exposition der Bevölkerung gegenüber elektromagnetischen Feldern [1999/519/EC].